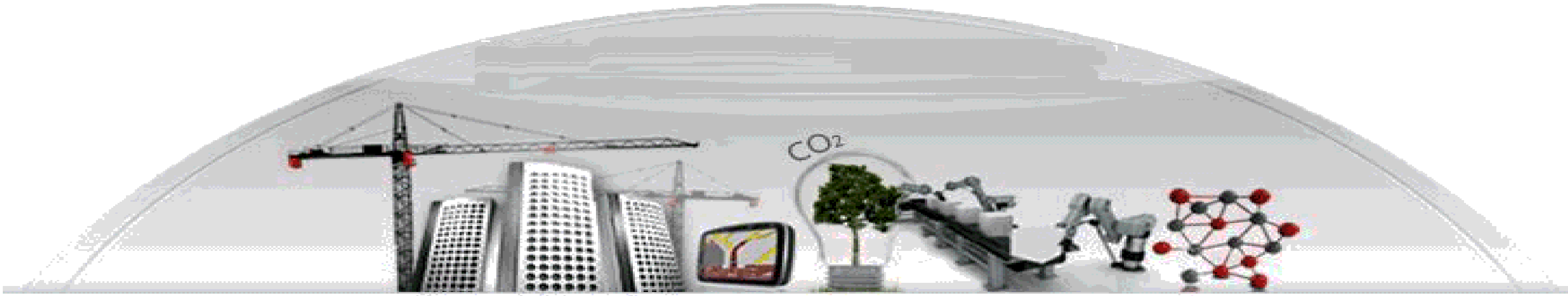
جمهورية مصر العربية
وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية
قطاع الإسكان والمرافق
الإدارة المركزية للاحتياجات ومواد البناء

نشرة أسعار مواد البناء
يناير ٢٠١٩



الفهرس



مقدمه

حرصا من وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية علي مواكبة التغيرات المتلاحقة وانطلاقا من اهتمام السلطه المختصه وتوجهاتها الكريمة بتطوير اداء وانشطه الاداره المركزيه للاحتياجات ومواد البناء فى مجال الإنشاءات بما يطور ويرتقي ويخدم قطاع مواد البناء والتي تدعم متخذي القرار وراسمي السياسات والباحثين بدارسة السوق وتأثيرها علي الحالة الاقتصادية وبالتالي إنعكاس ذلك علي النمو العقاري بمصر.

فقد قام قطاع الإسكان والمرافق من خلال الإداره المركزيه للإحتياجات ومواد البناء بوزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية باعداد واصدارنشره شهرية لمتوسط أسعار مواد البناء المختلفه والتي لاغني عنها لكل مهتم بمجال التشيد والبناء وهي أسعار استرشاديه من السوق المحلي حيث أنه تم الحصول عليها من خلال قوائم أسعار الشركات أو متوسط أسعار لبعض الشركات التي أمكن الحصول علي أسعارها وتضم النشره حركة الأسعار خلال الشهر لمواد البناء المستخدمة في قطاع البناء والتشييد متضمنه جداول ورسومات بيانية توضح متوسط الأسعار لكل مادة من هذه المواد، و نسبة التغير في سعر كل مادة خلال عام الإصدار مقارنة مع سعرها العام الذي يسبقه لدراستها وبحث أسباب ونتائج تغيرات الأسعار.

حيث أن نشر هذه الإحصاءات تساعد القطاعين الحكومي والخاص والباحثين في التخطيط ومتخذي القرارات الداعمة لقطاع مواد البناءوغيرها من القطاعات المرتبطة به والمعتمدة عليه ، مع ملاحظة أن الأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء هى المعتمدة عند دراسة الأسعار أو التعويضات الناتجة عن تغير الأسعار طبقاً للأئحة التنفيذية للقانون رقم ٥ لسنة ٢٠٠٥ واللائحة التنفيذية للقانون رقم ١٩١ لسنة ٢٠٠٨ ومصدر أسعار المواد كالأتى:-

١- الأسعار المتداولة بالسوق

٢- قوائم الأسعار : (الأسلاك والكابلات-الخراطيم والمواسير) بدون نسب التخفيض

❖ علماً بأنه روعى فى حساب الأسعار الأتى :-

- أن يكون متوسط الأسعار خلال الشهر بأكمله
- الأسعار شاملة الضرائب
- الاسعار لاتشمل النقل


الخامات الأساسية
حديد
طوب
ركام



أولاً: أسعار الخامات الأساسية خلال عام ٢٠١٩

١ – الحديد

١–١ حديد التسليح

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
صلب ٣٧ـ لفائف	طن	١١٦٥٠											
صلب ٥٢ ــ اطوال		١١٦٥٠											

معدل تغير سعر صلب ٥٢ اطوال بين عامى ٢٠١٨–٢٠١٩

عام ٢٠١٨	السعر	معدل التغير
يناير	١١٩٧٠	%٢,٧-
فبراير	١١٩٧٠	
مارس	١٢٥٥٠	
ابريل	١٢٥٣٠	
مايو	١٢٥٣٠	
يونيو	١٢٥٣٠	
يوليو	١٢٥٣٠	
أغسطس	١٢٥٣٠	
سبتمبر	١٢٢٥٠	
اكتوبر	١٢٢٥٠	
نوفمبر	١٢٢٥٠	
ديسمبر	١٢٥٠٠	
المتوسط	١٢٣٦٦	

حديد التسليح

صلب ٣٧

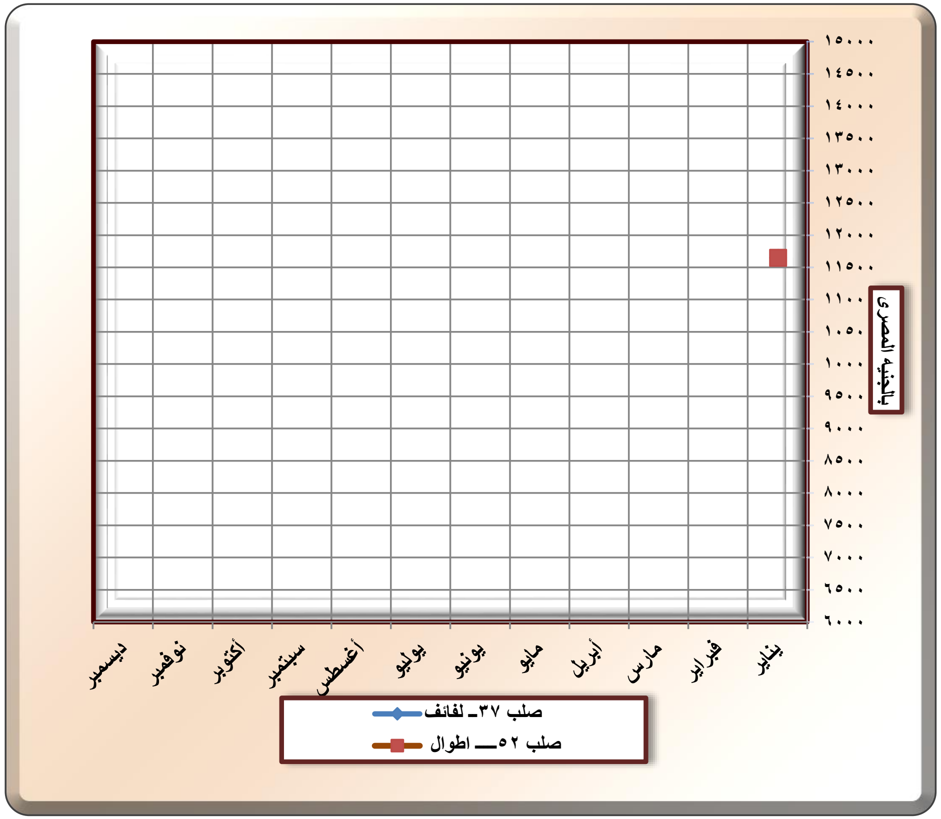
يتواجد علي صورة اسياخ ملساء اوعلي هيئه شبكه ملحومه ومنسوجه علي هيئه حصيره أو لفه مقاومته للشد

٣٧ كجم /سم٢

صلب ٥٢

عالي المقاومه مشرشر – مقاومته للشد ٥٢ كجم /سم٢





١-٢ قطاعات حديد كريتال

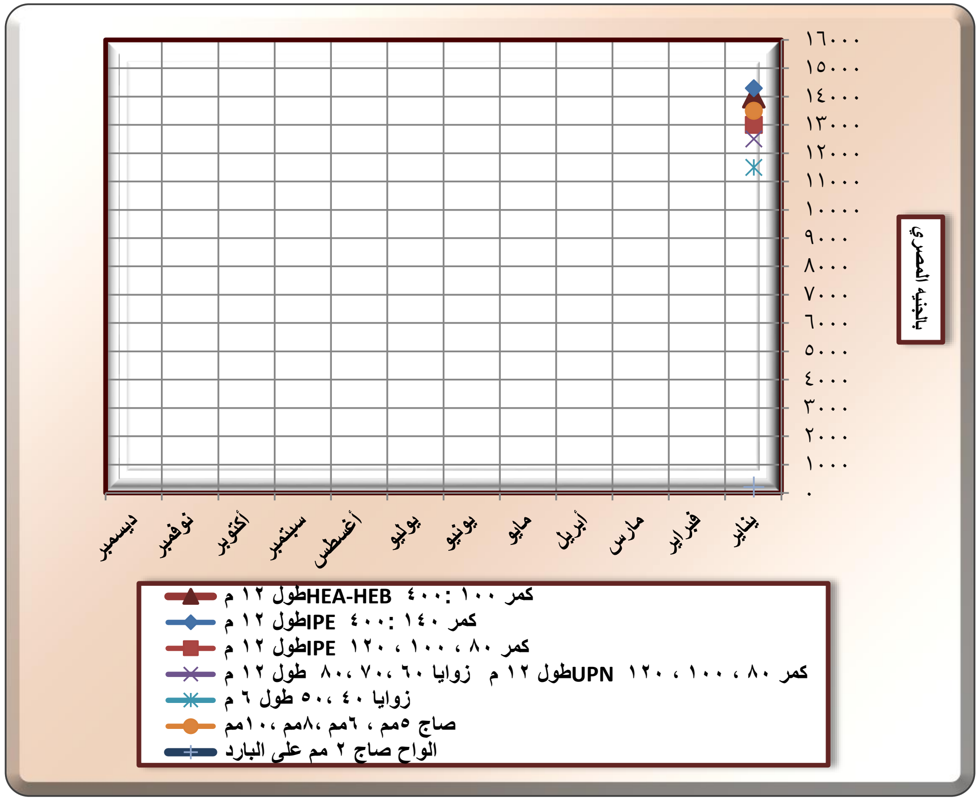
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كمر ١٠٠ : ٤٠٠ HEA-HEB طول ١٢ م	طن	١٤٠٠٠											
كمر ١٤٠ : ٤٠٠ IPE طول ١٢ م	طن	١٤٣٠٠											
كمر ٨٠ ، ١٠٠ ، ١٢٠ IPE طول ١٢ م	طن	١٣٠٠٠											
كمر ٨٠ ، ١٠٠ ، ١٢٠ UPN طول ١٢ م	طن	١٢٥٠٠											
زوايا ٤٠ ، ٥٠ طول ٦ م	طن	١١٥٠٠											
صاج ٥مم ، ٦مم ، ٨مم، ١٠مم	طن	١٣٥٠٠											
الواح صاج ٢ مم على البارد	م٢	٢١٦											

معدل تغير الخوص والزوايا بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨م	السعر	معدل التغير
يناير	١١٧٠٠	-١,٧%
فبراير	١١٧٠٠	
مارس	١٢٣٢٠	
ابريل	١٢٣٠٠	
مايو	١٢٣٠٠	
يونيو	١٢٣٠٠	
يوليو	١٢٣٠٠	
أغسطس	١٢٣٠٠	
سبتمبر	١٢٣٠٠	
اكتوبر	١٢٣٠٠	
نوفمبر	١٢٣٠٠	
ديسمبر	١٢٣٠٠	
المتوسط	١٢٢٠٢	

الحديد الكريتال

- منتج طبقاً للمواصفات المصرية رقم ٢٦٠ والالمانية رقم ٠١٧١٠٠ أوالمقابل لهما
- القطاعات القياسية المتاحة بالاسواق :-
- زوايا متساوية (قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ٤×٥٠مم : ٨×١٠٠مم & قطاعات ثقيلة من ١٠×١٢٠مم:١٥ ×١٥٠مم) .
-كمر مجرى Upn قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ٦×٤٥×٨٠مم : ٧×٥٠×١٤٠ مم & قطاعات ثقيلة بقطاعات تبدأ من ٧×٦٠×١٤٠مم : ١٠×٩٠×٢٥٠ مم)
- قطاعات مربعة قطاعات (٤٠,٥٠,١٣٠ مم) & قضبان مستديرة (مباريم) بقطاعات ٣٢,٣٤,٤٠,٤٥,٥٠,٧٠ مم ويزداد سعر القطاعات المربعة والمستديرة بحوالى ١٠٠جم للطن.
- تتوافر قطاعات آخرى مثل كمر متوازى I P E (عريض خفيف ، عريض ثقيل ، تبدأ القطاعات من ٤,٧×٧٣×١٤٠ : ٩×٢٠٠×٢٠٠مم
-تتوافر لفائف وألواح ومشقوقات ولفائف بقلاوة وصنوبر المواصفات المصرية ١١٧١ ، ٢٦٠
- تتوافر قطاعات مشكلة على البارد مثل كمر مجرى وحرف c





٣-١ صاج معرج مجلفن ملون للانشاءات المعدنية

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
صاج مفرد سمك ٠,٥مم عرض اللوح ١,٠٦م التعريجة ٣,٧سم	م٢	١٤٣,٦											
ساندويتش بانلز للحوائط سمك ٤سم عرض ١,١٨م سمك الصاج ٠,٤×٠,٥مم بينهم عازل بولى يوريثان		٣٧٦,٢											
سانويتش بانلز للأسقف سمك ٤/٧,٧سم عرض ١,٠م سمك الصاج ٠,٤×٠,٥مم التعريجة ٣,٧سم		٤٣٨,٩											

معدل تغير صاج معرج مجلفن ملون بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

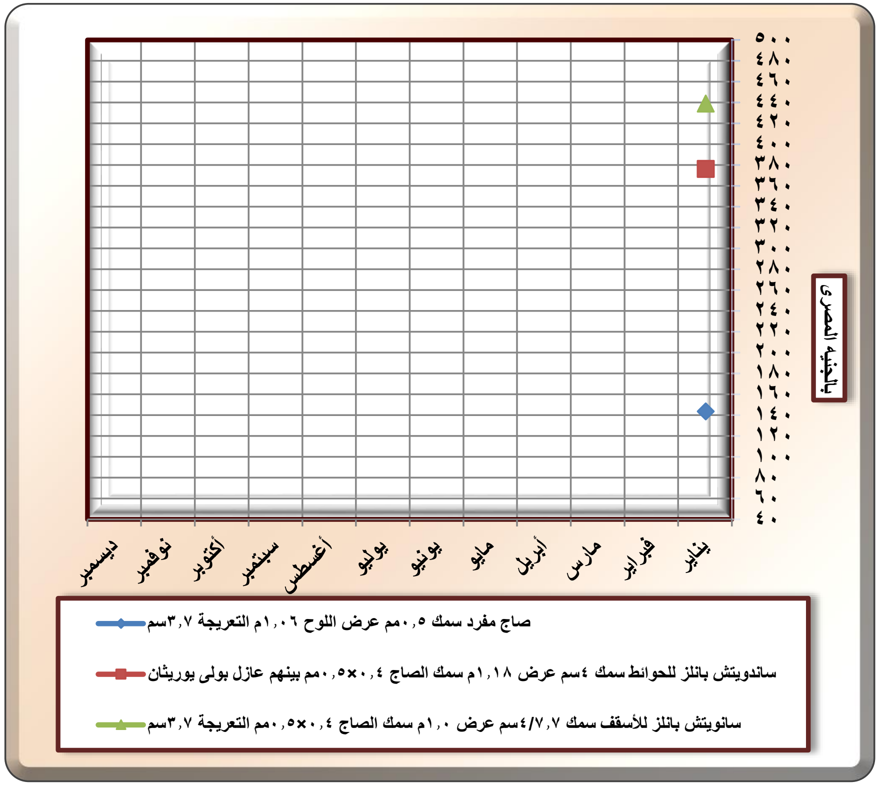
عام٢٠١٨	صاج مفرد سمك ٠,٥ سم		وتش بانلز للحوائط سمك ٠,٤×٥	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	١٣٠	%١٠,٥	٣٢٩	%١٤,٣
فبراير	١٣٠		٣٢٩	
مارس	١٣٩		٣٧٦	
ابريل	١٣٩		٣٧٦	
مايو	١٣٩		٣٧٦	
يونيو	١٣٩		٣٧٦	
يوليو	١٣٩		٣٧٦	
أغسطس	١٣٩		٣٧٦	
سبتمبر	١٣٩		٣٧٦	
اكتوبر	١٣٩		٣٧٦	
نوفمبر	١٣٩		٣٧٦	
ديسمبر	١٣٩		٣٧٦	
المتوسط	١٣٧,٥		٣٦٨,٢	

المواصفات الفنيه للصاج المستخدم في الساندوتش بانلز:-

- صاج مجلفن وملون وزن طبقة الجلفنة ١٨٠جم/م٣ طبقا للمواصفات الامريكية ASTM A٦٥٣والطلاء للوجه الامامي مغطي بطبقة من البوليستر سمكها ٢٠ميكرون وطبقة لون أولية سمكها ٥ميكرون والوجه الخلفي مطلي بطبقة سمكها ٨ ميكرون من دهان عالي الجودة.
- الالوان النمطية (أبيض - بيج - أزرق)

المواصفات الفنية للبولى يوريثان المستخدم فى الساندوتش بانلز:-

- توصيل الحراري ٠,٠٢k.cal.h.c
- امتصاص الماء اقل من ٥%.
- كثافة البولي يوريثان ٤٠كجم/م٣.



١-٣ مستلزمات تركيب أسقف الصاج المجلفن الملون

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كاوتش فواصل مانع للاتربة	م.ط	١٥											
طمبوشة سمك ٠,٥ مم وافراد ٠,٤١م		٧٠											
حلية واجهة سمك ٠,٥ مم وافراد حتي ٠,٤١ م		٧٠											
زاوية سمك ٠,٥ مم وافراد حتي ٠,٤١م		٧٠											
حلية كورنر سمك ٠,٥مم وافراد حتي ٠,٤١م		٧٠											
حلية نهاية الصاج سمك٠,٥مم وافراد حتي ٠,٤١م		٧٠											



٢ – الأسمنت

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
بورتلاندى عادى معبأ	طن	٨٥٠											
أبيض		١٨٧٥											
رتبة الاسمنت البورتلاندى ٤٢,٥													

معدل تغير سعر اسمنت بورتلاندى عادى بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	السعر	معدل التغير
يناير	٩٢٠	
فبراير	٨٧٠	
مارس	١١٠٠	
ابريل	٩٥٠	
مايو	٨٧٠	
يونيو	٨٨٠	
يوليو	٨٨٠	
أغسطس	٨٦٠	
سبتمبر	٨٦٠	
اكتوبر	٩٠٠	
نوفمبر	٩٥٠	
ديسمبر	٨٥٠	
المتوسط	٩٠٨	

الاسمنت

- يوجد عالميا ٢٤ نوع من الاسمنت يصنع ٦ أنواع منها فى مصر

– أسمنت بورتلاندي عادي: يستخدم في جميع الانشاءات الخرسانية

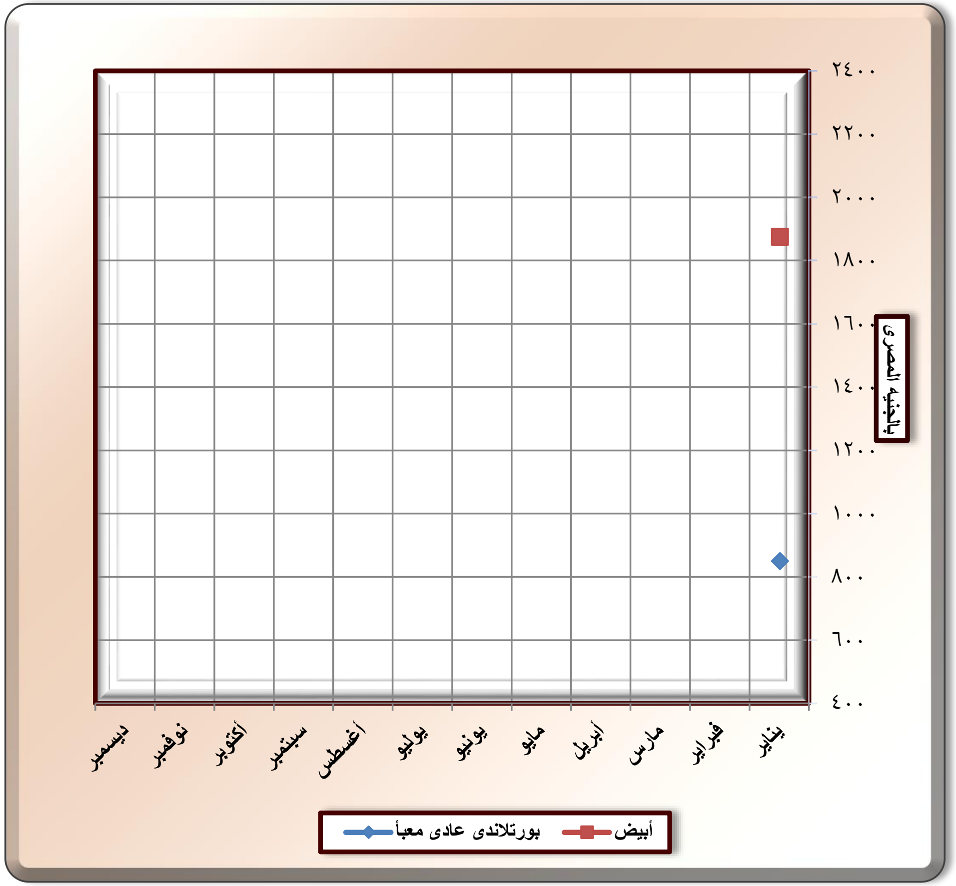
– أسمنت بوتلاندي سريع التصلب (سوبر كريت) : يمتاز بسرعه الشك لذلك يستخدم في الحالات التي تتطلب سرعه انجاز .

– أسمنت مقاوم للكبريتات: يستخدم في انشاء أرصفة الموانى وحواجز الامواج والقنوات البحريه وتبطين ابار البترول .وفي أساسات المباني تحت منسوب المياه الجوفية .

– أسمنت بورتلاندي حديدي ٣٥% : سمي بـ حديدي ٣٥% نظراً لإضافة خبث الفرن العالي بنسبة لا تزيد عن ٣٥% و يستخدم في انشاء الارصفه والموانى والقنوات ويمكن أستخدامه في أعمال التشطيبات .

– أسمنت بورتلاند أبيض : يمتاز بلونه الابيض ويستخدم فى الواجهات وبعض أنواع البلاط والرخام وبعض التشطيبات .

– أسمنت كرنك : يستخدم في صناعه البلاط وبناء الحوائط



٣-الخرسانة الجاهزة

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
خرسانة جهد ٢٥٠ كجم/م٣	م٣	٧٢٥											

سعر الصب بمضخة متحركة طول ذراع ٤٢م بواقع ٤٠ ج ـ محتوى الاسمنت ٣٥٠ كجم /م٣- الأسعار لاتشمل ضريبة القيمة المضافة

معدل تغير سعر الخرسانة الجاهزة عادى بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨	السعر	معدل التغير
يناير	٦٢٠	%١٦,٩
فبراير	٦٢٠	
مارس	٧٤٠	
ابريل	٧٤٠	
مايو	٦٧٥	
يونيو	٦٦٥	
يوليو	٧٢٥	
أغسطس	٧١٥	
سبتمبر	٧٢٥	
اكتوبر	٧٢٥	
نوفمبر	٧٢٥	
ديسمبر	٧٢٥	
المتوسط	٧٠٠	

الخرسانة الجاهزة

* تمتاز محطات الخرسانة الجاهزة بالتحكم الإلكتروني الكامل للمحطة سواء في وزن الخامات أو في الخلط.

* التميز في جودة الخرسانة من حيث إجهادات الخرسانة المطلوبة.

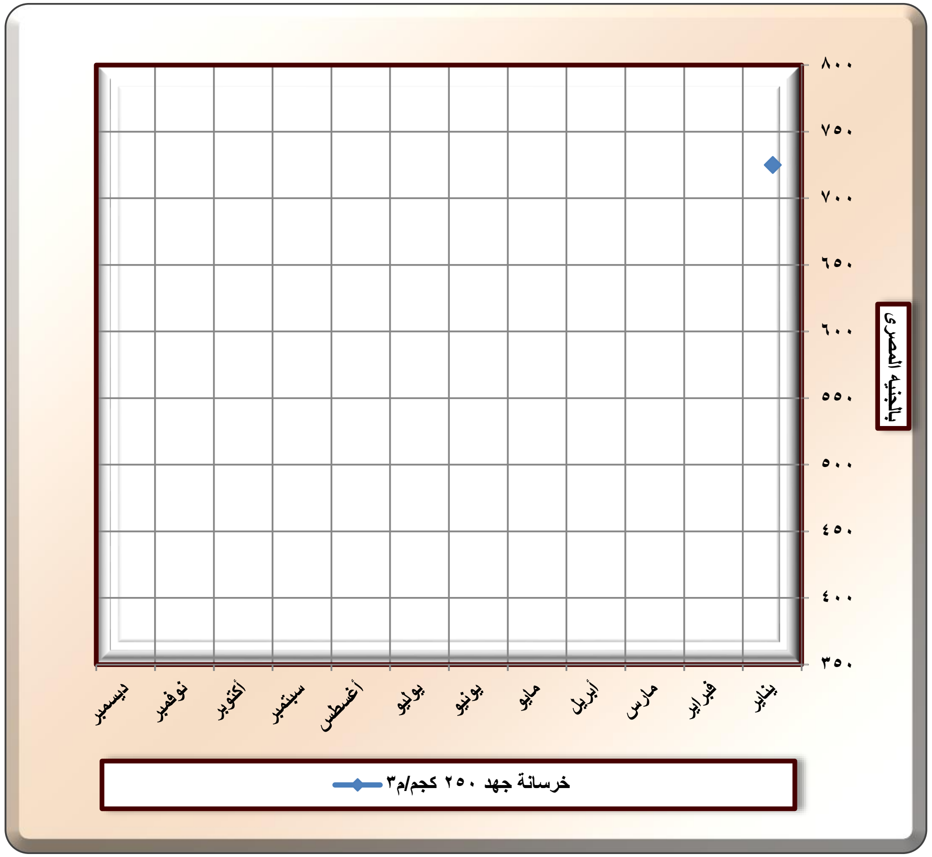
* المحافظة على مواقع الصب و عدم ترك هوالك خامات من ركام و رمل و أسمنت.

* لديها الإمكانيات اللازمة للصب في الأماكن العالية و البعيدة.

* سرعة صب كميات الخرسانة الكبيرة في وقت قصير جدا مما يسهل التوافق مع الجدول الزمني للمشاريع الكبيرة.

و غيرها من المميزات التي تميزها عن الخلاطات اليدوية





٤ – إضافات خرسانية لتحسين قابلية التشغيل

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مادة لزيادة قابلية التشغيل	كجم	١٠,٨٧											
مادة لتقليل النفاذية ومقاومة الاملاح		١٠,١											
مادة لاصقة للخرسانة متعددة الأغراض		٣٦,٤											
حبيبات لعمل خرسانة خفيفة		٢٧,٣٦											
مادة لحقن الخرسانة		٢٢٢,٣											

إضافة للخرسانة والمونة لزيادة مقاومة نفاذية المياه وتأثير الكيماويات والأملاح:

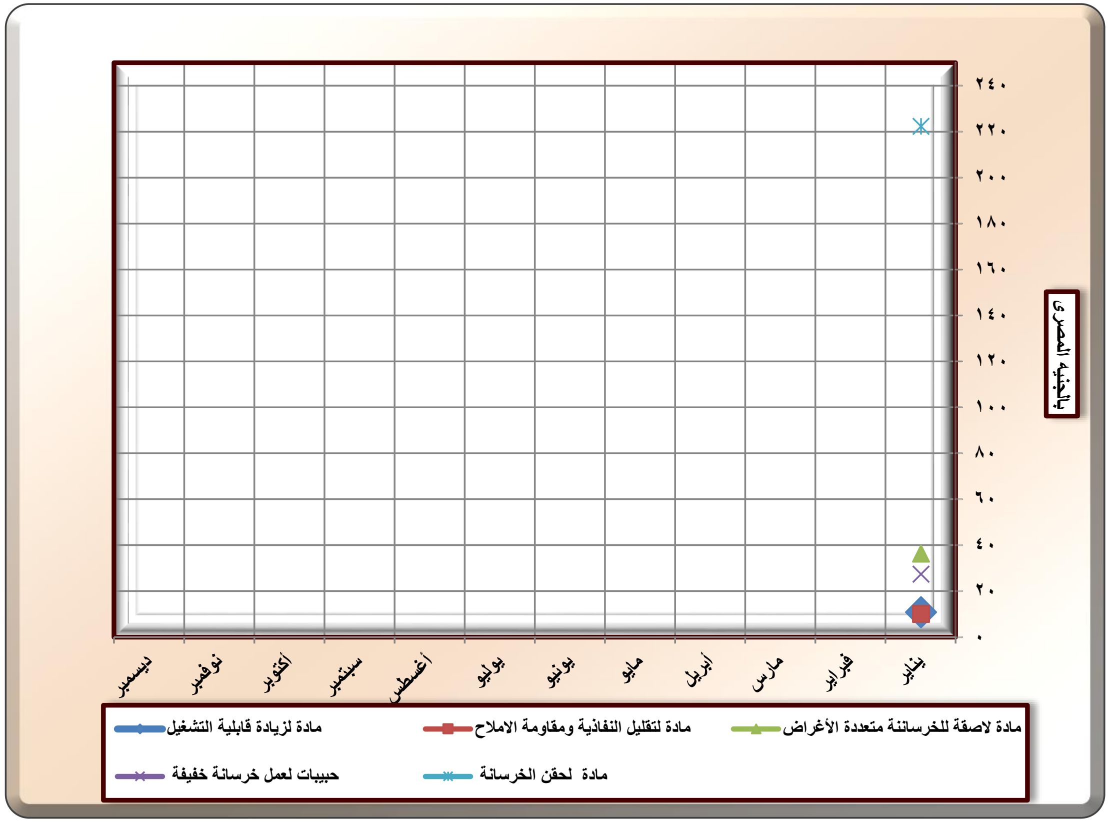
- طبقا للمواصفات الأوربية EN٩٣٤-٢
- يستخدم في خرسانة المنشآت المائية والخزانات ودورات المياه والمنشآت تحت سطح الأرض والأنفاق والكباري والأسطح النهائية وخرسانات الأرضيات والخرسانات المعرضة للعوامل الجوية
- معدل الاستهلاك ٠,٢٥: ٠,٥٠ % من وزن الأسمنت أي ٢:١ كجم/م٣ خرسانة

لاصق متعدد الاستخدامات أساسه لاتكس بوتارين سترين SBR:

- طبقا لاشتراطات المواصفات القياسية EN١٠٦٢-١
- يضاف للخرسانة والمونة الأسمنتية لتحسين خواصها وزيادة قوة الالتصاق بين خرسانة قديمة وجديدة ولحام مونة البياض الأسمنتي على الأسطح الخرسانة
- يستخدم في الأعمال الداخلية والخارجية
- يضاف لإنتاج مونة تستخدم في أعمال الترميم وملئ أماكن تعشيش الخرسانة
- يستخدم كدهان لتقوية الأسطح الخرسانية واسطح البياض
- معدل الاستهلاك ٠,٢٥كجم/م٢

خليط من حبيبات متدرجة من فوم البولسترين المدد والمبثوق لإنتاج الخرسانة الخفيفة:

- معدل الاستهلاك يتم إضافة من ١٥ الى ٢٠ كجم/م٣ مونة اسمنتية ورمل



٥- الطوب

٥-١ الطوب الاسمنتى-وردى-خفيف

النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
أسمنتى مصمت	٢٥×١٢,٥×٦	ألف طوبة	١٠٦٠											
أسمنتى مفرغ	٤٠×٢٠×١٢سم		٥٠٠٠											
أسمنتى مفرغ	٤٠×٢٠×٢٠سم		٧١٠٠											
وردي	٢٥×١٢×٦سم		١٧٠٠											
خفيف (كثافة ٥٥٠ كجم / م٣)	٦٠×٢٠×٢٠سم	م٣	٩٣٥											

معدل تغير سعر الطوب الاسمنتي بين ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨	مصمت		مفرغ مقاس ٤٠×٢٠×١٢سم	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٩١٢	%١٦,٢	٤٤٥٠	%١٢,٤
فبراير	٩١٢		٤٤٥٠	
مارس	٩٢٥		٤٧٠٠	
ابريل	٩٢٥		٤٧٠٠	
مايو	٩٢٥		٤٧٠٠	
يونيو	٩٢٥		٤٧٠٠	
يوليو	١٠٦٠		٥٢٠٠	
أغسطس	١٠٦٠		٥٢٠٠	
سبتمبر	١٠٦٠		٥٢٠٠	
اكتوبر	١٠٦٠		٥٢٠٠	
نوفمبر	١٠٦٠		٥٢٠٠	
ديسمبر	١٠٦٠		٥٢٠٠	
المتوسط	٩٩٠		٤٩٠٨	

الطوب الأسمنتي

يتم تصنيع الطوب بطريقتين:-

١- كبس آلي تجفيف بالبخار وتعطي قوة تحمل عالية للطوبة .

٢- كبس يدوي والتجفيف بالشمس للحوائط العادية .

* ويختلف السعر تبعاً لطريقة التصنيع والتجفيف .

- يستخدم في الحوائط المزدوجة عن طريق تركيب الأسياخ عبر هذه الفراغات ويتحمل ضغط حتي ٧٠ كجم / سم٢ .



الطوب الخفيف

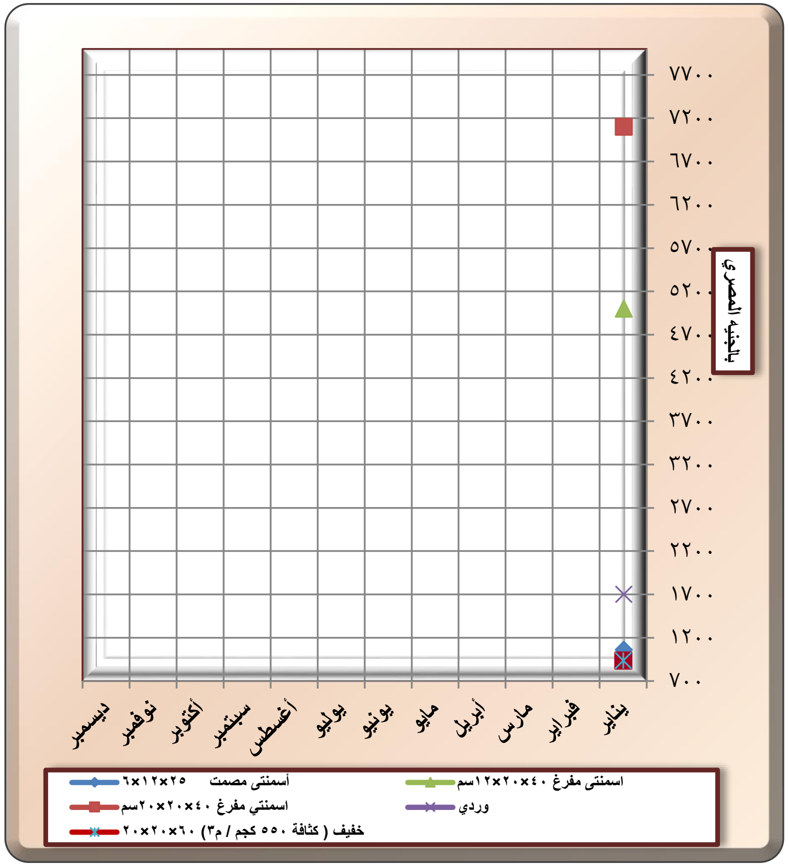
- يتميز بخفة الوزن لذا فهو يوفر من أحمال التصميم.- عازل للحرارة .

- يستعمل للحوائط الداخلية والخارجية والبلاطات ذات الأعصاب (الهوردي) ..الخ.

- ويتم تصنيع الطوب الخفيف بالكبس الآلي والتجفيف بالبخار .

الطوب الوردي

- قوة تحمله عالية للضغط ومقاوم للحريق و نسبة التشرب



٥-٢ طوب طفلى

النوع		المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
طفلى مثقب	مقاسات قياسية	٢٥×١٢×٦,٥سم	ألف طوبة	٩٠٠											
		٢٥×١٢×١٣سم		١٧٠٠											
	مقاسات خاصة	٢٤×١١×٦سم		٦٨٠											
		٢٤×١١×١٢سم		١٢٠٠											

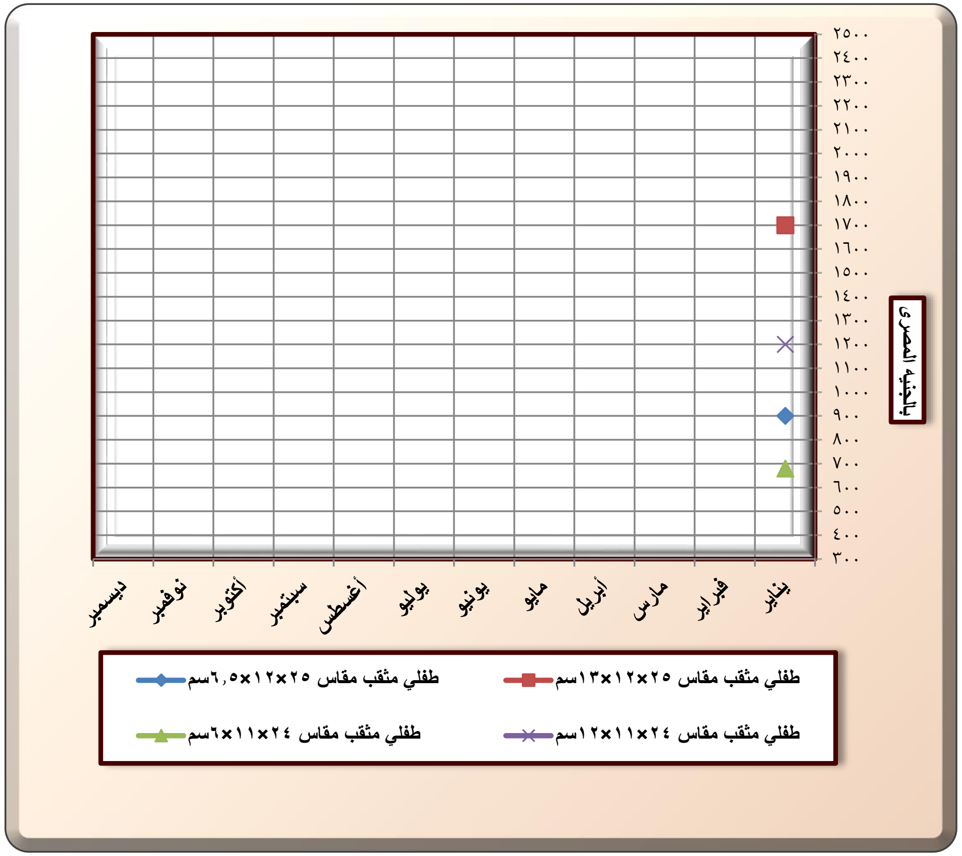
معدل تغير سعر الطوب الطفلي بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨	طفلي ٢٥×١٢×٦,٥ سم	
	السعر	معدل التغير
يناير	٧٥٠	%٢٠,٠
فبراير	٧٥٠	
مارس	٧٥٠	
ابريل	٧٥٠	
مايو	٧٥٠	
يونيو	٧٥٠	
يوليو	٩٠٠	
أغسطس	٩٠٠	
سبتمبر	٩٠٠	
اكتوبر	٩٠٠	
نوفمبر	٩٠٠	
ديسمبر	٩٠٠	
المتوسط	٨٢٥	

الطوب الطفلى

- تعتمد كثير من دول العالم علي الطفلات في صنع الطوب اللازم للبناء
- ونظراً لتواجد الطفلات الصحراوية بمصر فقد تم أستغلال الطفلة في أنتاج الطوب الطفلي .
- ومن مزايا الطوب الطفلي خفيف الوزن أنه:
- يوفر من تكاليف الخرسانات
- عازل للحرارة
- عازل للصوت يقلل من الضوضاء .
- قوة تحمل عالية ومقاوم للضغط .

ويفضل فى طريقة تصنيع الطوب الطفلى الخفيف أن يكون الكبس آلى والتجفيف بالبخار لكى يعطى المزايا السابق ذكرها.



٦- الركام

٦-١ الرمل

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
حرش	م٣	٦٥											
ناعم		٦٠											
القاهرة الكبرى - الطريق الدائري													

معدل تغير سعر الرمل الحرش بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	السعر	معدل التغير
يناير	٤٥	٤٤,٤%
فبراير	٤٥	
مارس	٤٥	
ابريل	٤٥	
مايو	٤٥	
يونيو	٥٠	
يوليو	٦٠	
أغسطس	٦٥	
سبتمبر	٦٥	
اكتوبر	٦٥	
نوفمبر	٦٥	
ديسمبر	٦٥	
المتوسط	٥٥	

الرمل

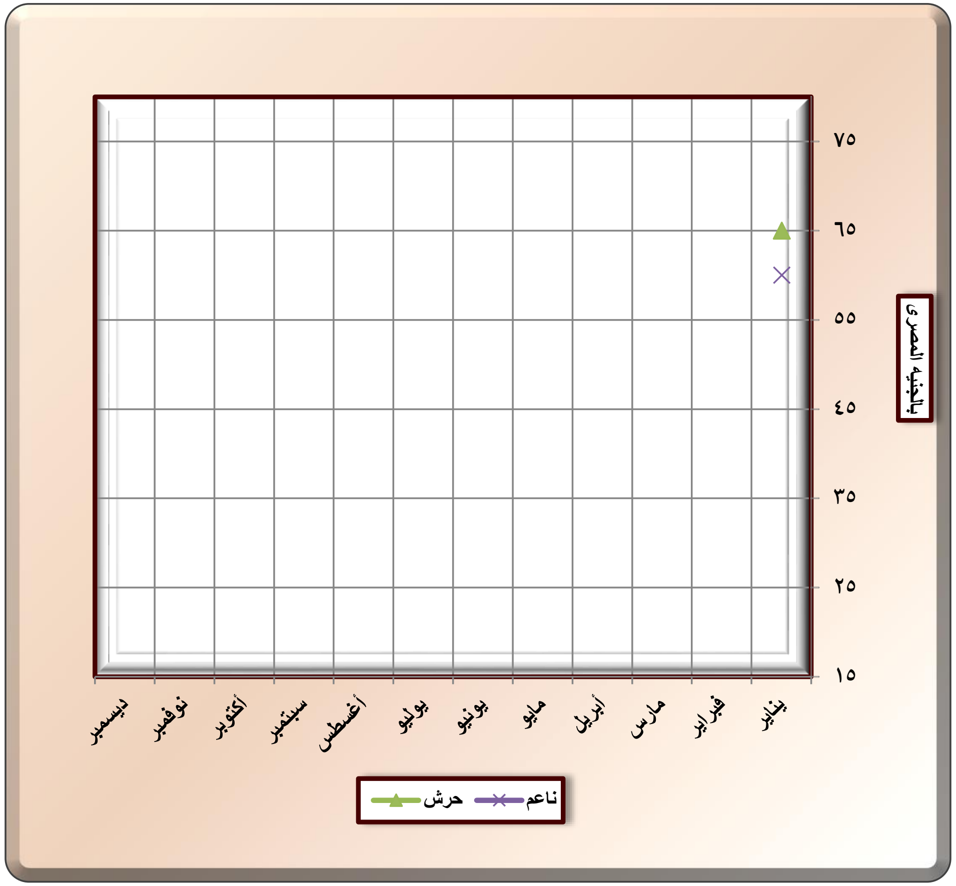
- مادة حبيبية موجودة فى الطبيعة .
- يتكون الرمل من حبيبات معدنية ناعمه يتراوح قطره من ٠,٠٦٢٥الى ٢مم .
- يستخدم الرمل الخشن فى أعمال الخرسانة والمبانى والناعم فى أعمال المحارة والتشطيبات.
- وهو المادة الخام الرئيسية لصناعة الزجاج ويدخل فى صناعة السيراميك .



الرمل الناعم



الرمل الخشن





٦- ٢ الزلط – السن

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
عادة	م٣	٨٨											
مخصوص		١٢٠											
فينو		١٥٥											
سن ٢ – مقاس ٢٢		١٣٠											
القاهرة الكبرى – الطريق الدائري													

معدل تغير سعر الزلط المخصوص بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	السعر	معدل التغير
يناير	٩٥	٢٦,٣%
فبراير	٩٥	
مارس	٩٥	
ابريل	٩٥	
مايو	٩٥	
يونيو	١٠٠	
يوليو	١٠٠	
أغسطس	١١٠	
سبتمبر	١١٠	
اكتوبر	١٢٠	
نوفمبر	١٢٠	
ديسمبر	١٢٠	
المتوسط	١٠٥	

الزلط

– هو مكون أساسى للخرسانة ومادة قوية تتحمل الاحمال الواقعة عليها.

– أفضل أنواع الزلط هو الزلط الفولى وأصغرها ثم الزلط الفينو حيث يعطى المقاومة المطلوبة لو كان خالى من الكسور والطفلة والبودرة الحمرة .

– يجب غسل الزلط من الاتربة والاملاح برشه بمياه نظيفة قبل الاستخدام

– الاحجام الكبيرة نسبياً فى الزلط مثل زلط عاده تكون جيدة فى أعمال القواعد العادية والاصغر تكون أفضل للخرسانة المسلحة والاعمدة .



أنواع الزلط



زلط فينو

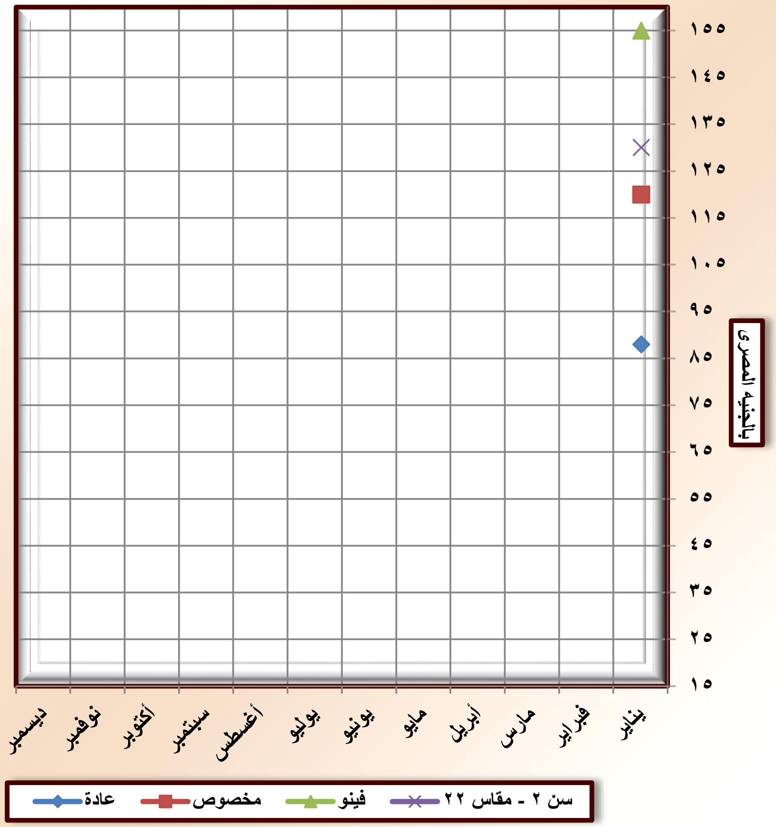
السن

-يطلق عليه مسمى (كسر الحجارة) وأفضل الانواع المستخرجة من صخر الدولوميت النارى .

– يتم إنتاجه من محاجر أفضلها محاجر عتاقه بالسويس ويغطى أكثر من ٨٠% من إستخدامه فى البناء على مستوى الجمهورية .

– يوجد مقاسات مختلفة من السن وهى سن ١ و٢ حتى سن ٦.





٧- الجبس - الجير

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
فاخر للفرم والحليات والمصيص	الطن	٩٠٠											
مكلس للتشغيل		٧٤٥											
جير مطفأ		٢٣٠٠											

معدل تغير الجبس الفاخر للفرم والحليات بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨	السعر	معدل التغير
يناير	٨٩١	%١,٠
فبراير	٨٩١	
مارس	٨٩١	
ابريل	٨٩١	
مايو	٨٩١	
يونيو	٨٩١	
يوليو	٩٠٠	
أغسطس	٩٠٠	
سبتمبر	٩٠٠	
اكتوبر	٩٠٠	
نوفمبر	٩٠٠	
ديسمبر	٩٠٠	
المتوسط	٨٩٦	

الجبس

- الجبس العادي(مكلس للتشغيل) المعروف محلياً باسم الجبس البلدي ويكون متجانس اللون إما رمادي أو وردي خفيف مائل للصفرة. ويستعمل فى المحارة والبؤج والاوتار وصناعة مواد البناء.

- جبس فاخر للفرم والحليات والمصيص: يكون متجانس اللون أبيض ناصع ويستخدم فى الاسقف والكرانيش والنحت..

جبس التشغيل

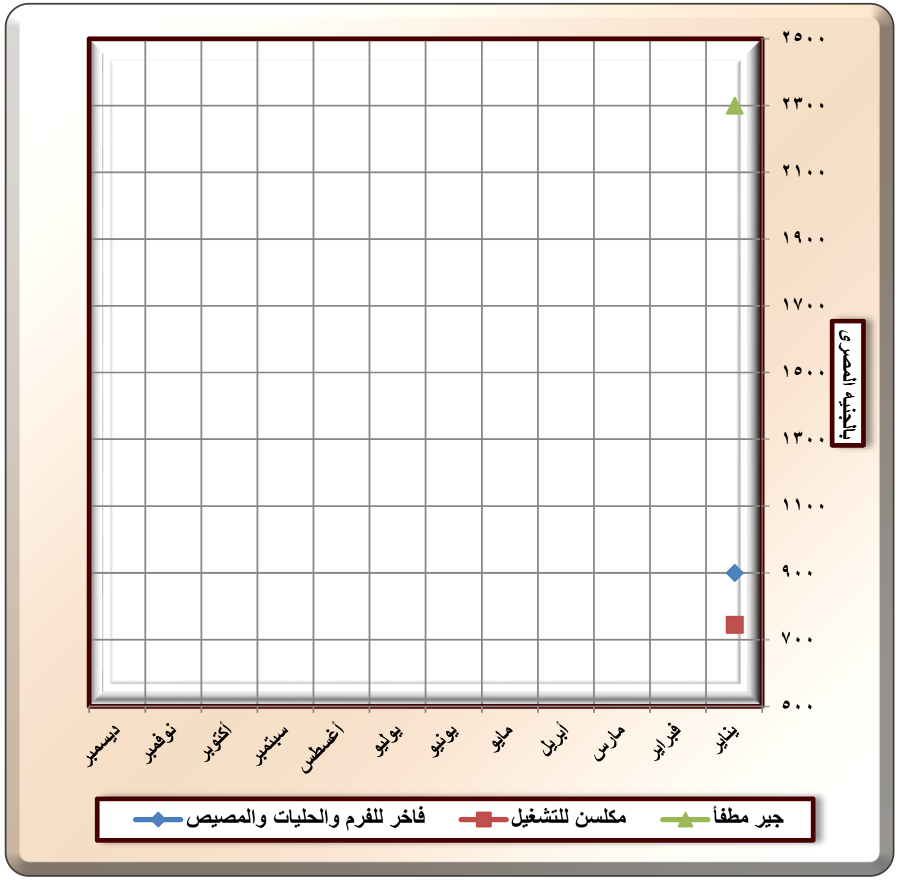


الجير

يوجد ثلاث أنواع من الجير :

- الجير المطفى العادي:- يؤخذ من ناتج الجير الحي المطفي بالمياه ويجب ألايستعمل إلا بعد ثمانية أيام من أنتهاء عملية الأطفاء .

- الجير اللازم للبياض:- هو ناتج من الجير الحي المطفأ بمياه عادية وألا يكون قد مضي عليه أكثر من شهر من ساعة حرقه ولا يصرح باستعماله بأعمال البياض إلا بعد ١٥يوم



شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاج

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	ezzsteel حديد عز	٣٣٠٣٠٤٩٣	٣٣٠٥٨٨٦٨	١٠شارع شهاب المهندسين	
٢	بشاي للصلب BESHAY STEEL	٢١٨٠٠٥٩٢ ٢٦٢٠١٥٩٥	٢١٨٠٠٥٩٣ ٢١٨٠٠٥٩٢	٦شارع فريد سميكة مصر الجديدة	
٣	شركة الزهراء للحديد والمعادن	٢٥٧٧٧١٤١	٢٥٧٤٤٢٣٣	٥٦/٥٨السبتية القاهرة	tniazy@elzahraasteel.com

شركات : صاج معرج معزول مفرد وساندوتش بانل

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	ايكون ICON	٢٣٦٩١٥٣١	٢٣٦٩٢٤٦٦	منطقة إيكون الصناعية وادي حوف حلوان ٦٧شارع السلطان حسين الشلالات الأسكندرية	info@iconegypt.com

شركات الأسمنت

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	الشركة القومية للأسمنت	٢٥٠١٠٧٩٧ ٢٥٠١٠٧٩٥ ٢٥٠١٠١١٩	٢٥٠١١٤٦٤ ٢٥٠١٠١٠٨ ٢٥٠١٠٧٩٧	التبين- حلوان	
٢	أسمنت طره Tourah Cement HEIDELBERGCEMENT Group	٢٥٩٤٦٧٠٩	٢٥٩٤٦٧٢٧	٣٥-ش معروف عمارة المصرف المتحد رمسيس	
٣	العريش للأسمنت EL-ARISH-CEMENT	٢٢٦٠٥٢٩٩ ٢٢٦٠٥٦٩٩	٢٢٦٠٥١٨٨	امتداد شارع رمسيس- مدينة نصر	www.elarishcement.com
٤	سيناء للأسمنت الأبيض sinaiwhitecement aalborgportland CEMENTIR HOLDING	٢٧٥٤٢٧٦١ ٢٧٥٤٢٧٦٢	٢٧٥٤٣٢٧٥	٦٠٤ش الصفا -المعادى الجديدة -القاهرة	

شركات الخرسانة الجاهزة

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
	المقاولون العرب عثمان أحمد عثمان وشركاه	٢٢٦١٦٧٨٧	٢٢٦١٤٧٩٨	٣٤شارع عدلي القاهرة	

شركات اضافات الخرسانة

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	CMB GROUP كيماويات البناء الحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING www.cmb.eg	٣٥٨٥٤٠٨٤	٣٥٨٥٩٨٥٨	٣١٩شارع الهرم الجيزة ٦شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	www.cmbgroup.org
٢	Cemtex Link Pipe S.A.E No Dig Pipe Inspection & Rehabilitation	٢٦٣٥٩٨٦٥ ٢٦٣٥٩٧٩٣	٢٦٣٢٠٢٨٨	١٢ش شهاب الدين مصر الجديدة	cemtex@bygginginter.com

شركات الطوب الطفلى والوردى

م	الشركات	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	شركة الوجه القبلى الوطنية للطوب الطفلى ومواد البناء U.E.N.B.C	٠٨٢/٢٣٢٤٢٥١	٠٨٢/٩٢٤٠٦٦٥	٦٠أ ش سعد زغلول – بنى سويف	
٢	Al Amaar Masr للمقاولات و التوريدات العامة	٣٨٠٣٦٩٨٦	٣٨٠٣٦٩٨٧	البدرشين ش قصر الثقافة متفرع من شارع النيل السعيدعمارة ٢ الدور الرابع	info@elamarmasr.com
٤	شركة سنوحي	٢٢٩٠٩٠٨٥ ٢٤١٨١٠١٦	٢٤١٩٨٦٧٦	٣ش عبدالله نور أول المرغنى روكسى مصر الجديدة	

شركات الطوب الاسمنتى والرملى

م	الشركات	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	مصنع مكة للطوب الإسمنتي ومواد البناء مكة 01150001811 - 01005410115	٢٣١٠٨٠٣٠ ٢٣١٠٨٠٣١	٢٣١٠٨٠٣٢	مدينة بدر – شرق الروبيكى المنطقة الصناعية	makkastone@yahoo.com
٢	شركة طوبلاط	١,٠٦٦E+٠٩		ش مراد – الجيزة امام مديرية الامن	
٣	UNICRETE Helmy Abdel-Raouf	٢٧٠٣٣٧٣٢ ٢٧٠٢٠٥٠١	٢٧٠٢٢١٠٦	١٢٧ش البساتين العمومى –البساتين – القاهرة	sales@unicrete.net
٤	الشركة المصرية الامريكية Egyptian American Co.	٣٣٧٨٤٠٦٠ ٠١٠٠٦٦٧٩٥٠ ١	٣٣٧٨٤٠٦٠	ك٢٦ طريق مصر اسكندرية الصحراوى بعد مدارس بريليانس	elmasrycompany@yahoo.com
٥	DELTA BLOCK	٢٥٢٧٧٧٩٠ ٢٥٢٧٧٧٩١ ٢٥٢٧٧٧٩٣	٢٥٢٧٧٧٩٧	القاهرة كورنيش النيل برج السرايا –المعادى شقة ٨ بجوار مستشفى السلام الدولى	

شركات الجير

م	الشركات	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	HAMCO Hamco for Building Materials Under Construction...	٢٣٥٩٣٤٤٣ ٢٣٧٨٤٢٦٠ ٢٣٥٨٧٨٥٧		٤ش ١٥٥ المعادى –القاهرة	info@hamco.com.org
٢	الشركة المصرية للجير	٢٧٣٣٢٢٤٠	٢٧٣٣٢٤٧٢	زهراء المعادى–١٢أ عمارات التعمير والاستشارات الهندسية	


تكسيات
بلاط
سيراميك
رخام



ثانياً : أسعار التكسيات والأرضيات خلال عام ٢٠١٩

١ – البلاط														
بلاط موزايكو حصو رخام														
النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
حصوة كرارة	٣٠×٣٠×٣ سم	متر مربع	٨٢											
حصوة ألباستر			٨٥											
حصوة زعفران			٧٧											
حصوة كرارة	٢٥×٢٥×٢,٥ سم		٧٣											
حصوة ألباستر			٧٧											
حصوة زعفران			٦٧											

معدل ت تغير سعر بلاط موزيكوا حصو كرارة بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨	حصوة كراره ٣٠×٣٠×٣سم	
	السعر	معدل التغير
يناير	٦٦	%٢٤,٢
فبراير	٦٦	
مارس	٦٨	
ابريل	٧٢	
مايو	٧٢	
يونيو	٧٢	
يوليو	٨٧	
اغسطس	٦٦	
سبتمبر	٨٢	
اكتوبر	٨٢	
نوفمبر	٨٢	
ديسمبر	٨٢	
المتوسط	٧٥	

بلاط موزايكو حصو رخام

– تسمي البلاطه حسب نوع الحصوة المستخدمه (الابستر – كراره – زعفران)

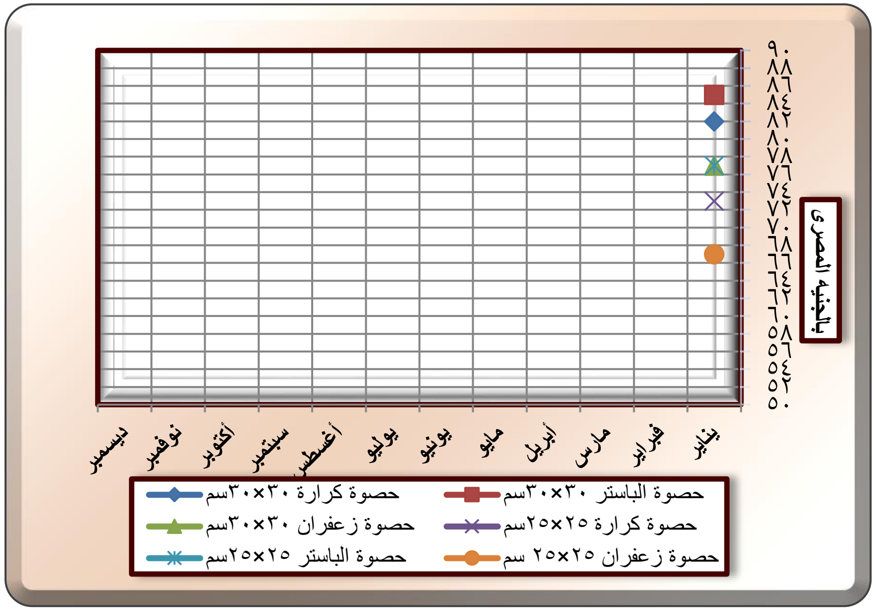
– يتم تشكيل الخلطه بمكونات (اسمنت – ماء –بودره رخام – حصوة رخام)

– يستخدم بلاط الموزايكو داخلي في ارضيات الغرف والممرات وهو بلاط مربع يتراوح سمكه بين ٢–٣ سم

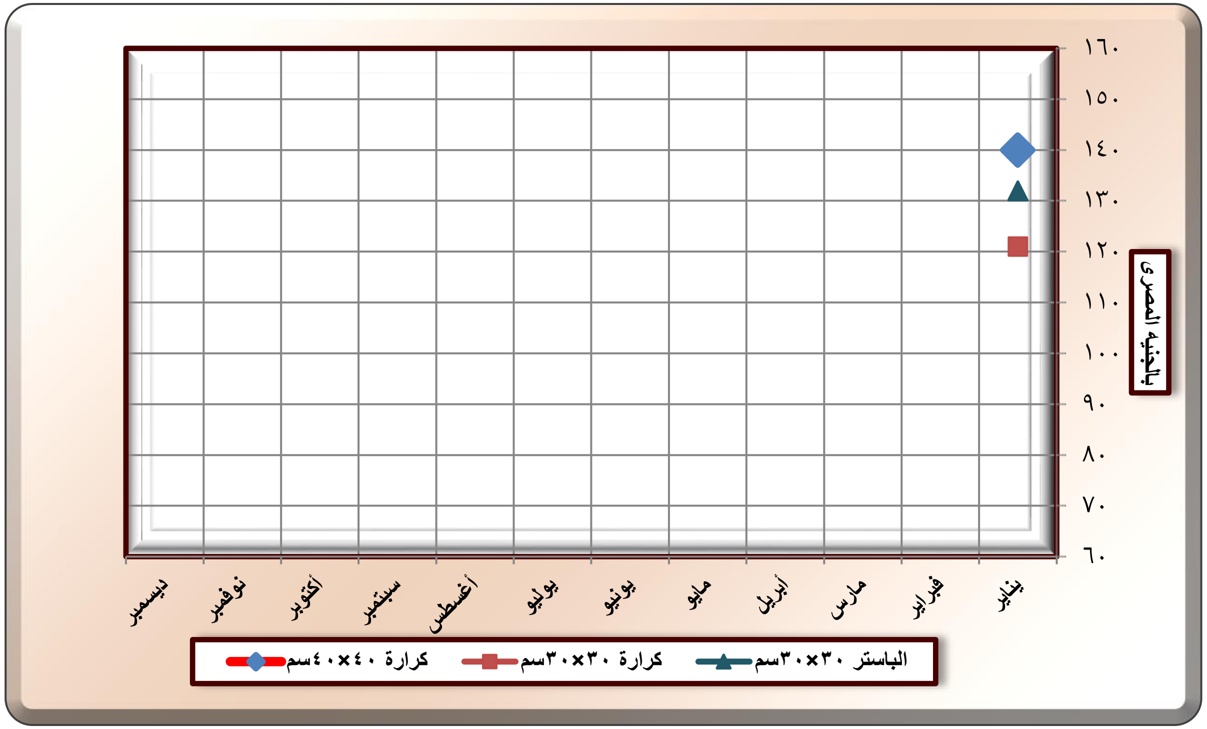


زعفران اسود





١ – بلاط شطف رخام														
النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كرارة	٤٠×٤٠سم	متر مربع	١٤٠											
كرارة	٣٠×٣٠سم		١٢١											
الباستر	٣٠×٣٠سم		١٣٢											



بلاط شطف الرخام

– هو نوع متميز من الارضيات حيث يوضع في مونه الخلطه الاسمنتيه قطع شطف الرخام بكامل مسطح البلاطه من نوع معين من الرخام

– يستخدم بلاط شطف الرخام لتكسيه ارضيات الشقق والمكاتب والمداخل والفنادق والكافيتيريات وطرقات المدارس





١- بلاط أسطح أسمنتى

النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
بلاط أسطح أسمنتي	٢٥×٢٥×٢,٥ سم	م٢	٣٩											
	٤٠×٤٠×٤ سم		٥٧											

معدل تغير سعر بلاط أسطح أسمنتي بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

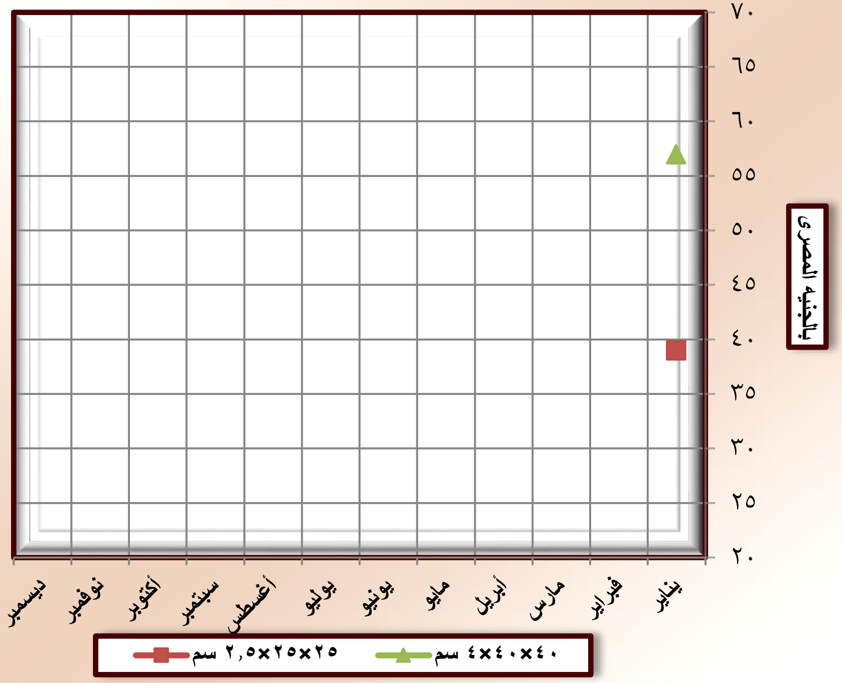
عام ٢٠١٨	بلاط ٢٥×٢٥×٢,٥سم	
	السعر	معدل التغير
يناير	٣٧	%٥,٤
فبراير	٣٧	
مارس	٣٨	
ابريل	٣٩	
مايو	٣٩	
يونيو	٣٩	
يوليو	٣٩	
أغسطس	٣٩	
سبتمبر	٣٩	
اكتوبر	٣٩	
نوفمبر	٣٩	
ديسمبر	٣٩	
المتوسط	٣٩	

بلاط الاسطح الاسمنتي

- هو بلاط قوي مقاوم للاحتكاك وعوامل البري .

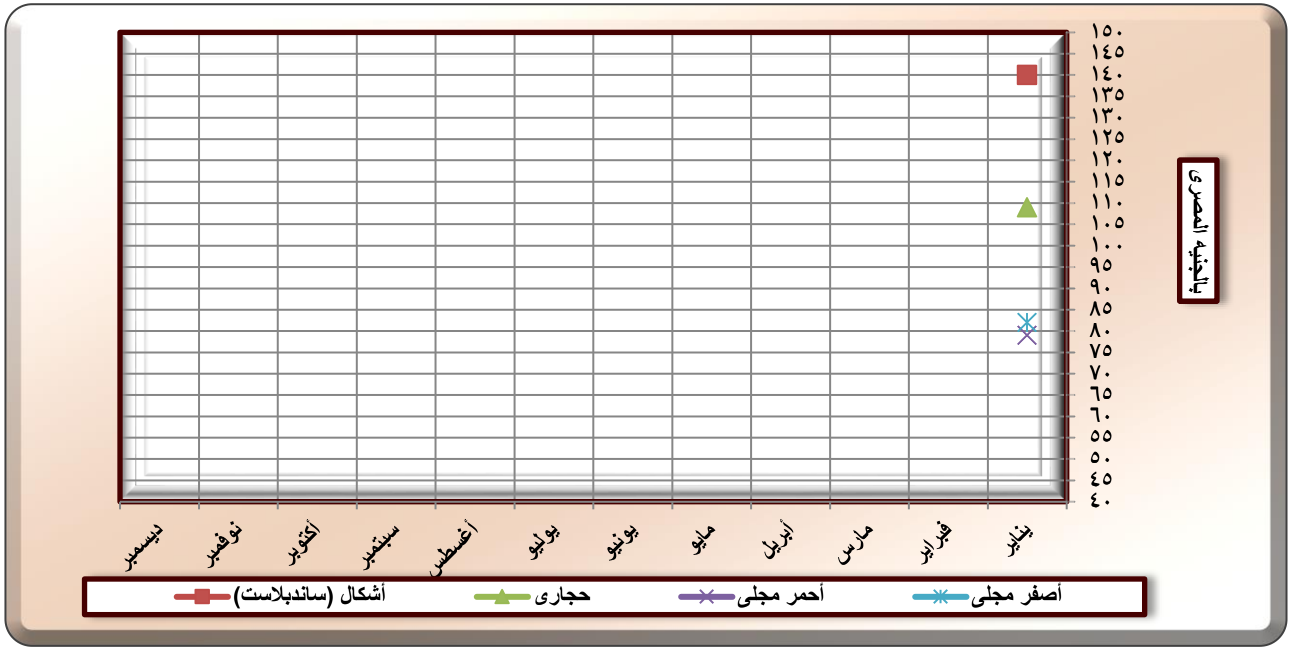


بلاط اسمنتي



١- بلاط أرصفة (٤٠×٤٠×٣,٦سم)

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
أشكال (ساندبلاست)	متر مربع	١٤٠											
حجارى		١٠٩											
أحمر مجلى		٧٩											
أصفر مجلى		٨٢											



بلاط أرصفه
يوجد عدة أنواع من بلاط الأرصفة تختلف حسب طريقة التصنيع والصقل النهائى



اصفر واحمر مجلي



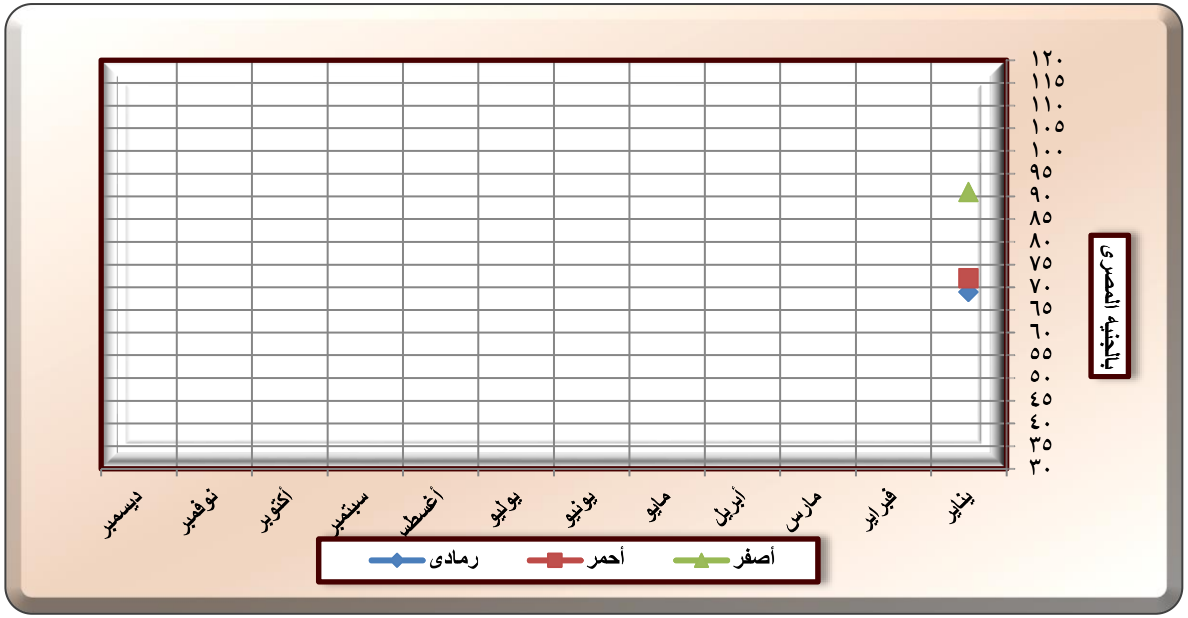
حجاري



ساند بلاست



١ - بلاط أرصفة أنترلوك أشكال مقاس (١٠×٢٠×٦سم) - مقاس (٢٠×٢٠×٦سم)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
رمادى	متر مربع	٦٩											
أحمر		٧٢											
أصفر		٩١											



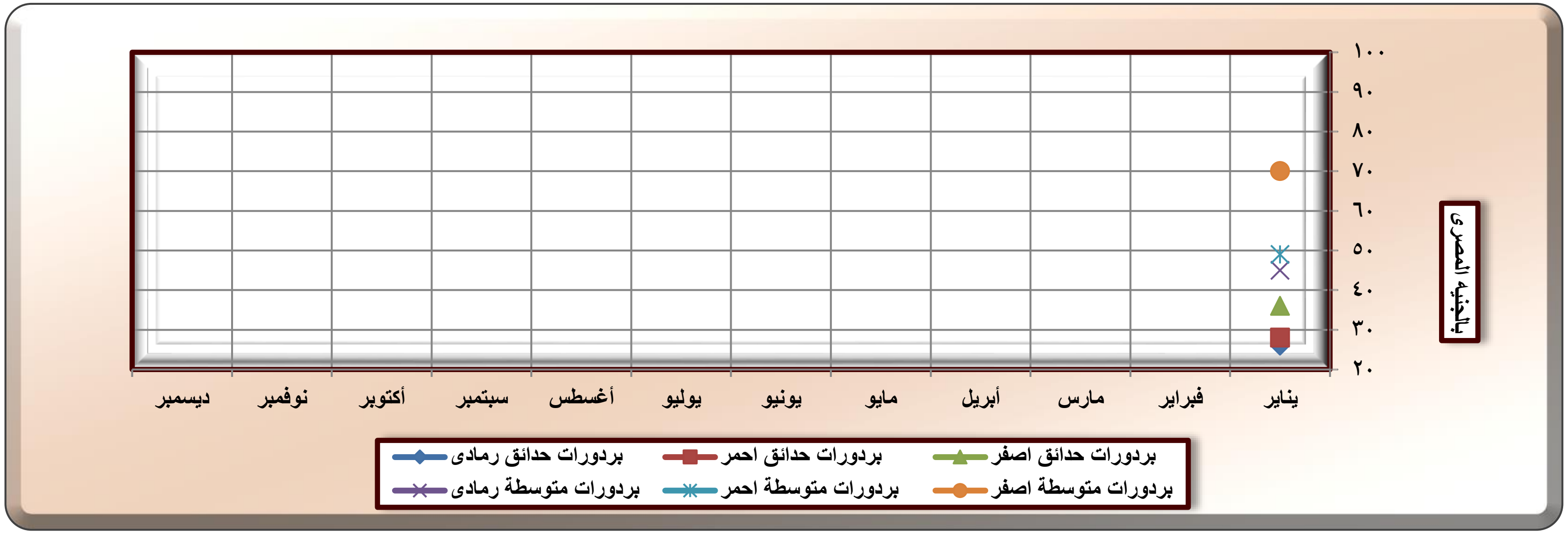
بلاط ارصفه انترلوك اشكال

بلاط يصنع من الاسمنت والرمل مع اضافه الوان خاصة ويتم تركيبه بدون استخدام مونه اسمنتيه



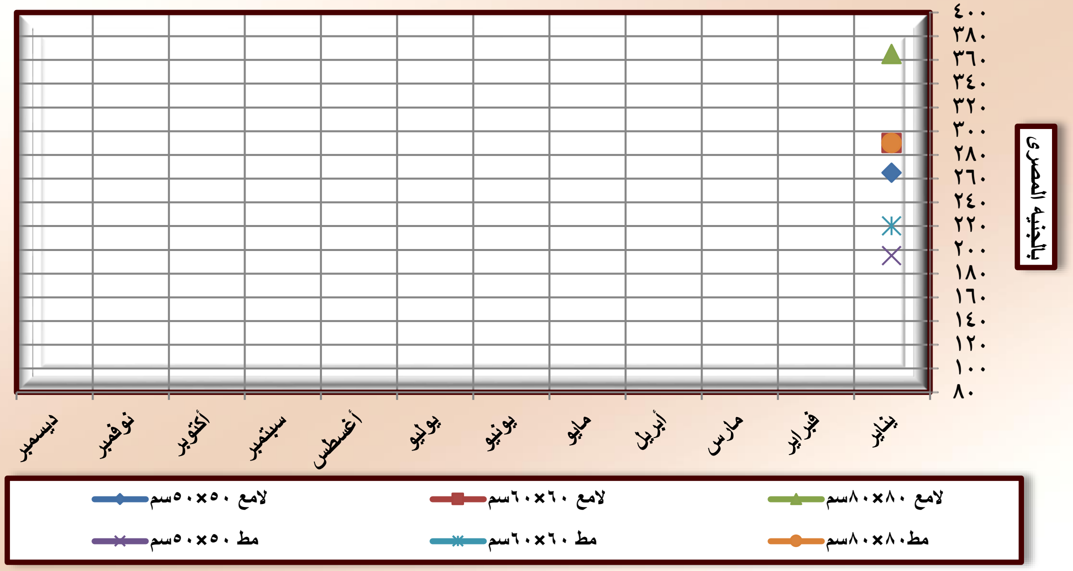
١ – بردورات

النوع	اللون	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
بردورات حدائق	رمادى	٥٠×٢٥×٨ سم	متر طولي	٢٦											
	احمر			٢٨											
	اصفر			٣٦											
بردورات متوسطة	رمادى	٣٠×١٥/١٢ ×٥٠ سم		٤٥											
	احمر			٤٩											
	اصفر			٧٠											



٢- بورسلين أرضيات

النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
لامع	٥٠×٥٠سم	م٢	٢٦٥											
	٦٠×٦٠ سم		٢٩٠											
	٨٠×٨٠سم		٣٦٥											
مط	٥٠×٥٠سم		١٩٥											
	٦٠×٦٠ سم		٢٢٠											
	٨٠×٨٠سم		٢٩٠											



البورسلين

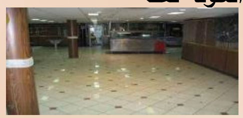
هو مادة مصنعة تدخل في صناعة الأرضيات بالشكل الخارجي شبيه جدا بالسيراميك لكنه يختلف بالصناعة فالبورسلين يتكون من طبقة واحدة سميكة تقاوم الحرارة والوزن والخدش غير قابل لامتصاص الالوان والبقع لمعانه دائم ولا يتطلب الجلي أو التلميع بعد التركيب

أنواع البورسلين

بورسلين مطفي وهوالنوع الذي لايتم وضع اي اضافات به بعد الصناعه .

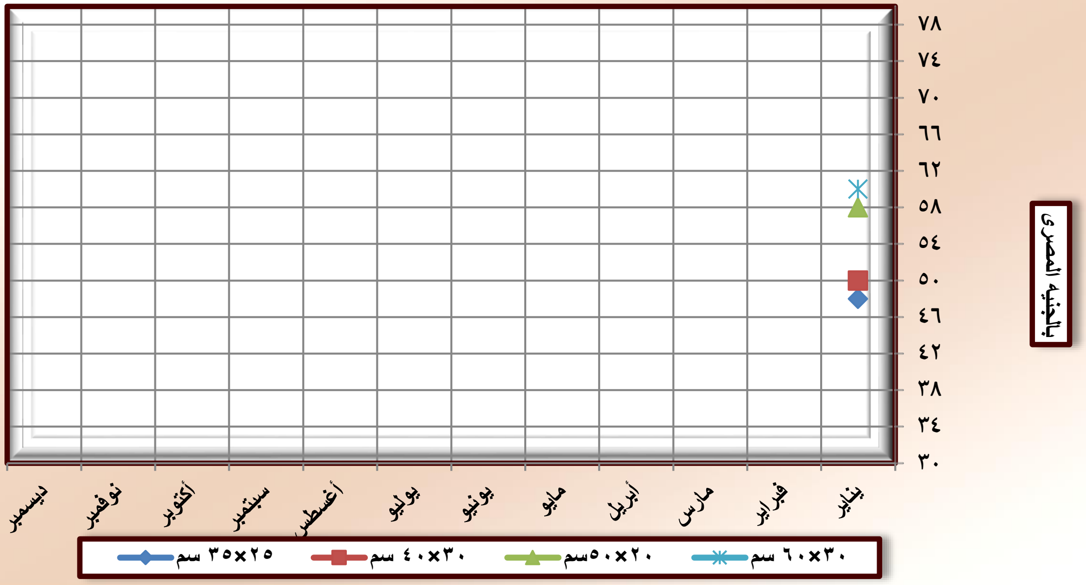
بورسلين لامع يتم تلميعه بطريقتين :

- طريقه الصقل (الجلي) ويتم بواسطه ديسكات صنفره مع الماء
- طريقه التزجيج مثل التي تستخدم في السيراميك وتكون في انواع البورسلين الذي تكون الوانه وتشكيلاته في القشره العلويه فقط





٣- السيراميك														
سيراميك حوائط														
النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
حوائط	٣٥×٢٥ سم	متر مربع	٤٨											
	٤٠×٣٠ سم		٥٠											
	٥٠×٢٠سم		٥٨											
	٦٠×٣٠ سم		٦٠											



السيراميك

.يتم تصنيع السيراميك على مرحلتين:

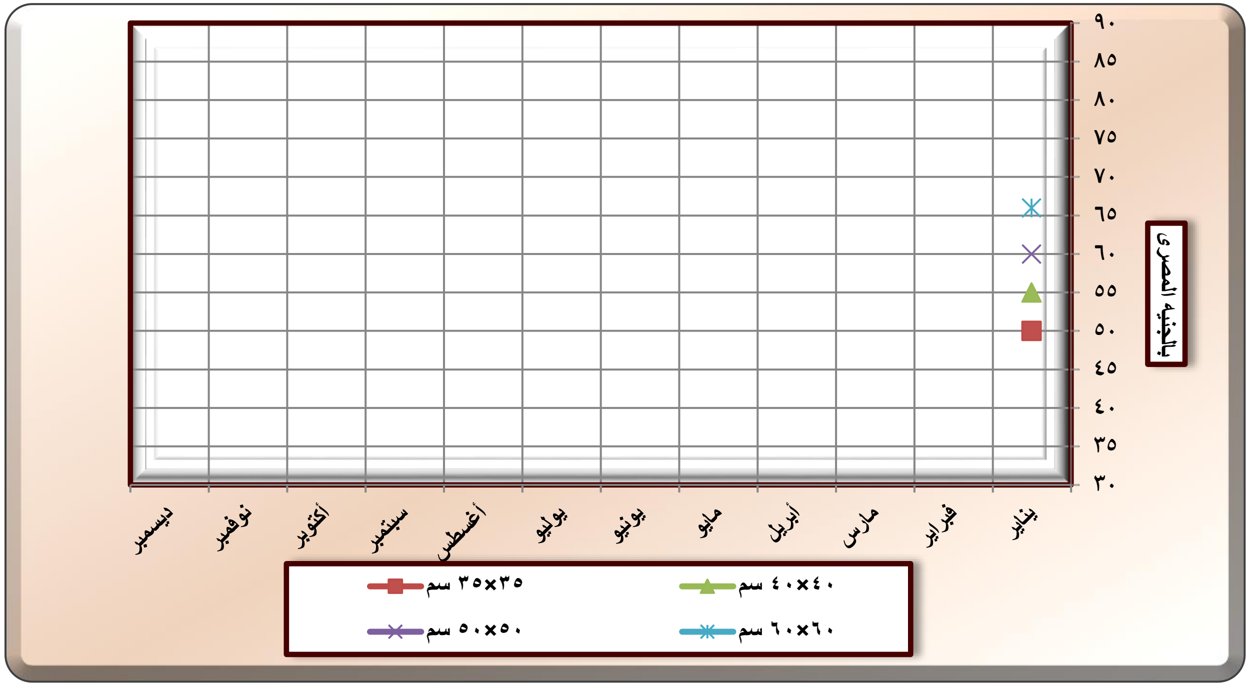
- الأولى :وهى عبارة عن تصنيع جسم البلاطة وتصنع من خليط من الطفلة وفلسبار ورمل زجاجى ويتم الكبس آلياً ثم يتم حرق جسم البلاطة فى أفران خاصة.

- الثانية : الطبقة المزججة(جليز) أو الملونة ويتم رش جسم البلاطة بالطلاء المزجج آلياً ثم تدخل مرحلة الطباعة ثم مرحلة الحرق النهائى.



٣- سيراميك ارضيات

النوع	المقاس	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
ارضيات	٣٥×٣٥ سم	متر مربع	٥٠											
	٤٠×٤٠ سم		٥٥											
	٥٠×٥٠ سم		٦٠											
	٦٠×٦٠ سم		٦٦											



أنواع السيراميك

سيراميك ارضيات و سيراميك حوائط



حوائط

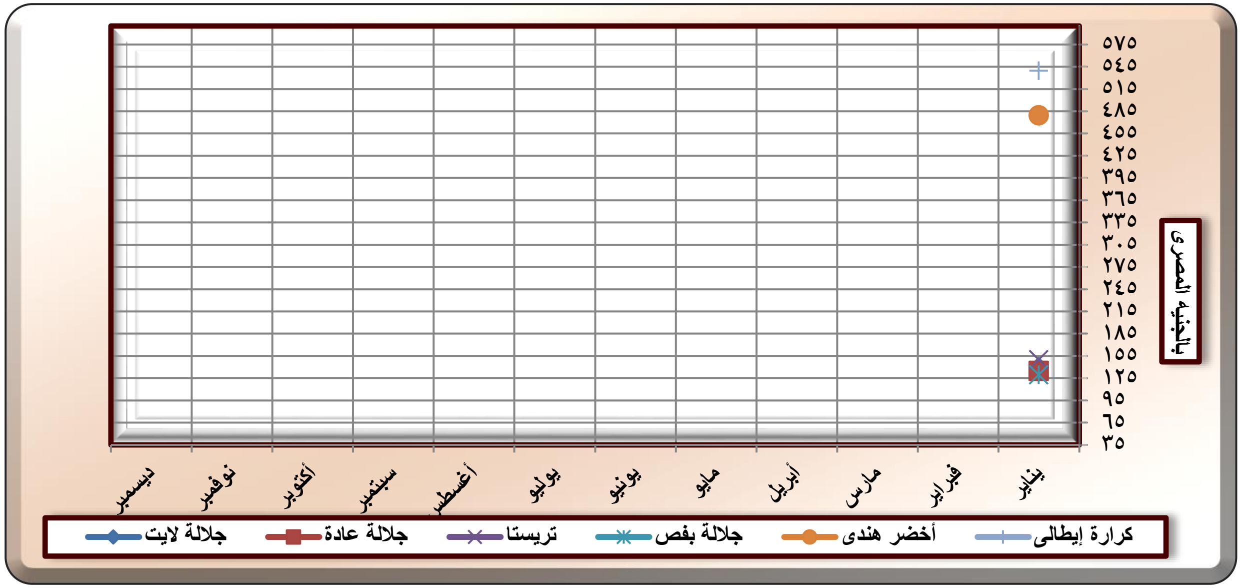


أرضيات

٤ – الرخام (ترابيع)

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
جلالة لايت	متر مربع	١٤٠											
جلالة عادة		١٣٥											
تريستا		١٥٠											
جلالة بفص		١٣٠											
أخضر هندى		٤٨٠											
كرارة إيطالى		٥٤٠											

ترابيع الرخام ٤٠×٤٠ × ٢ سم



الرخام

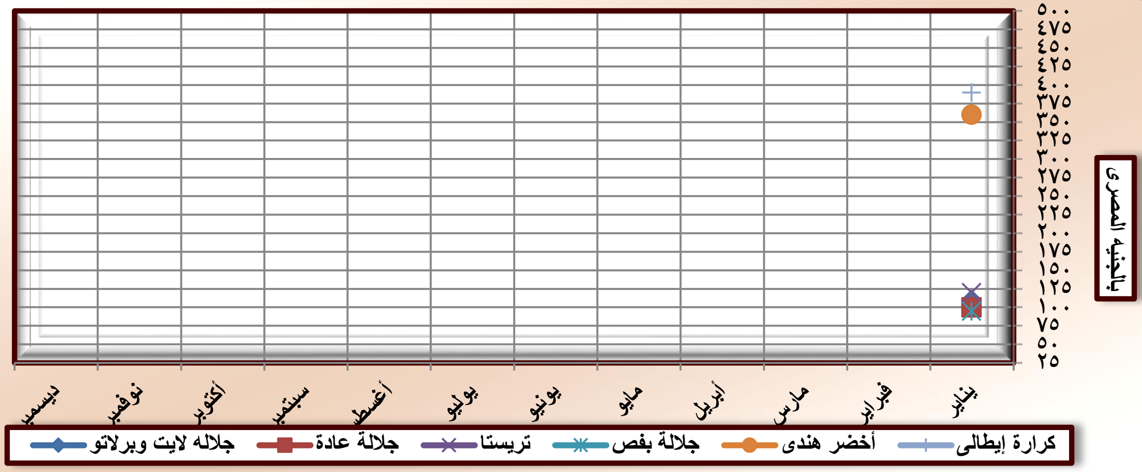
– الرخام هو مايطلق علي الصخور الجيريه المتحوله .

– يجب ان يكون الرخام خالي من العيوب والعروق المعدنية والشروخ أو الخدوش.

– يثبت الرخام عن طريق ملئ الفراغات خلفه بمونه اسمنت أويثبت علي كانات نحاس في حاله عمل كسوة الحوائط .



٤ – تابع الرخام (درج)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
جلالة لايت	م ط.	١١٠											
جلالة عادة		١٠٠											
تريستا		١٢٠											
جلالة بفص		٩٥											
أخضر هندى		٣٦٠											
كرارة إيطالى		٣٩٠											
درج سمك ٢/٤ سم													



الرخام

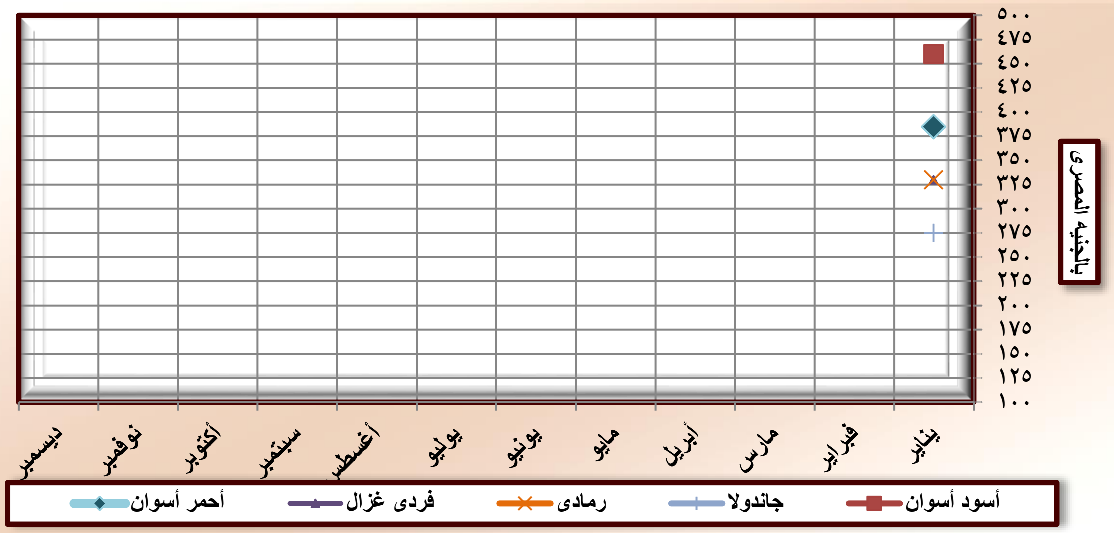
يستخدم في تكسية السلالم ومداخل الفنادق والبنوك وواجهات المباني.



٥- الجرانيت (ترابيع)

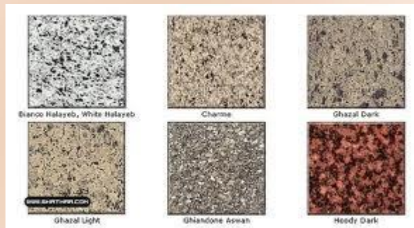
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
أحمر أسوان	متر مربع	٣٨٥											
فردى غزال		٣٣٠											
رمادى		٣٣٠											
جاندولا		٢٧٥											
أسود أسوان		٤٦٠											

ترابيع الجرانيت ٦٠×٦٠ × ٢سم



الجرانيت

الجرانيت هو احد الاحجار المتصلده متكونه من الميكا والكوارتز والفلدسبار بنسب متساويه تكونت تحت ضغط عالي وحرارة مرتفعه خلال الاف السنين ويعتبر من أقوي الاحجار الصلده التي تتحمل العوامل الجوية والاحتكاكات . لذلك يفضل استخدامه فى المطابخ والبنوك والفنادق .

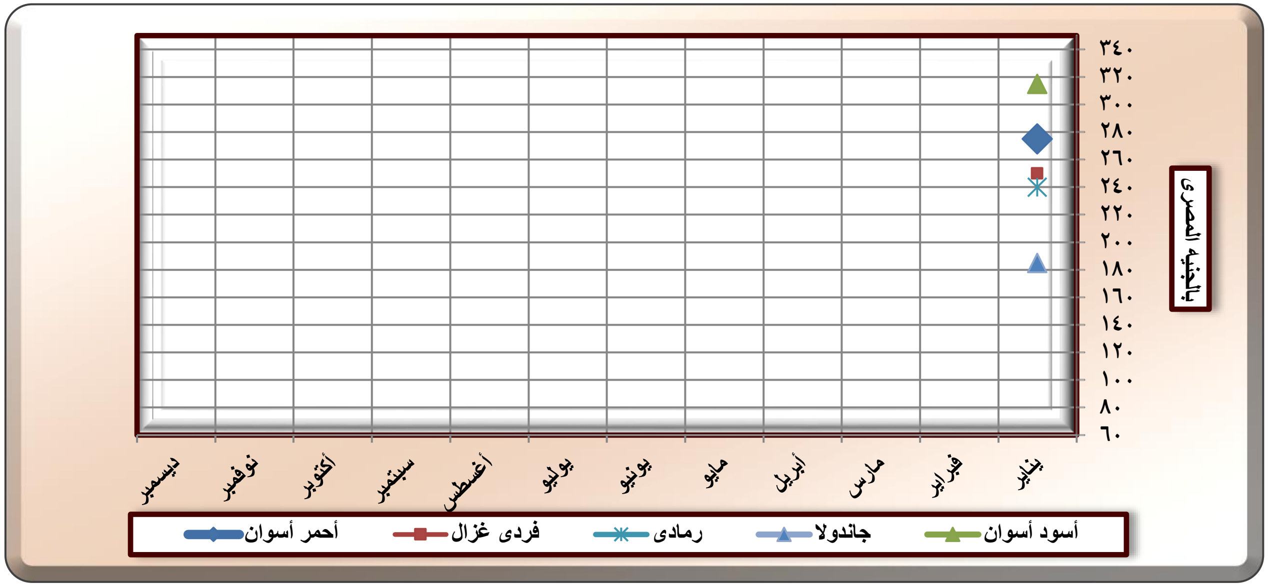


النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
٥- تابع الجرانيت (درج)													
أحمر أسوان	متر طولى	٢٧٥											
فردى غزال		٢٥٠											
رمادى		٢٤٠											
جاندولا		١٨٥											
أسود أسوان		٣١٥											
درج سمك ٤/٢ سم													

الجرانيت

يستخدم فى تكسية السلالم ومداخل الفنادق و البنوك وواجهات المباني







٦- معجون ومون ايبوكسية للأرضيات الصناعية

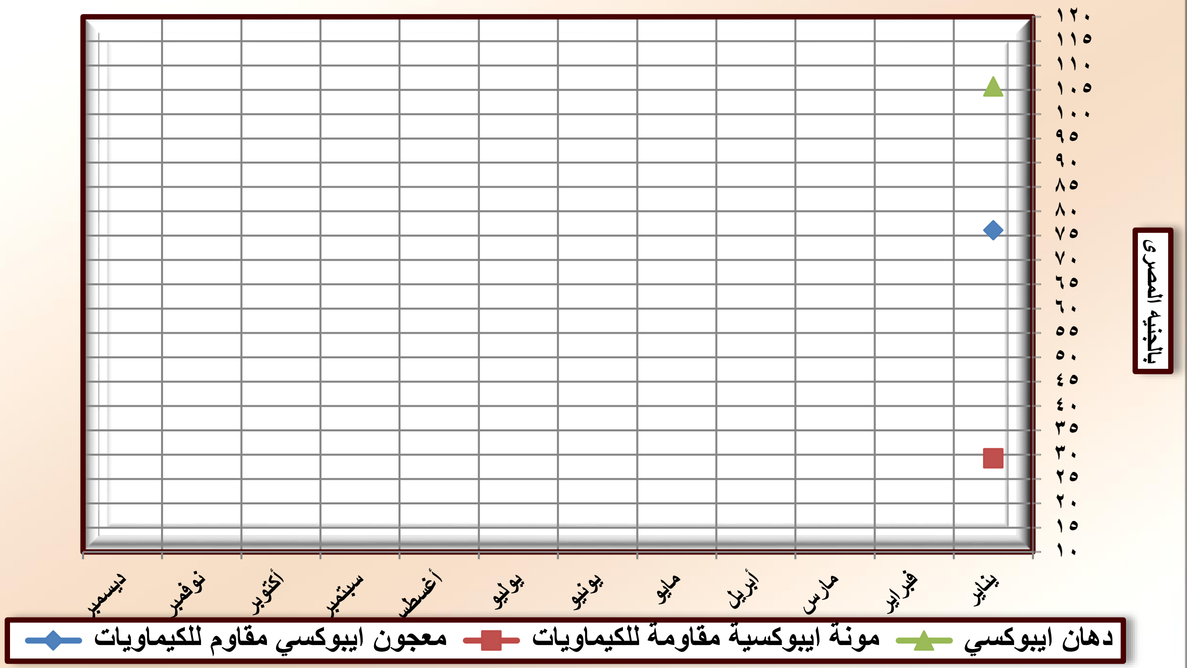
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
معجون ابيوكسي مقاوم للكيماويات	كجم	٧٦,١٥											
مونة ابيوكسية مقاومة للكيماويات	كجم	٢٩,٢٩											
دهان ابيوكسي	كجم	١٠٥,٧											

معجون ابيوكسي لاصق غير قابل للانكماش:

- مطابق للمواصفات القياسية المصرية م ق م ٤١١٨
- عبارة عن مركبين يتم خلطهم جيدا قبل الاستخدام
- يستخدم في معجنة الأسطح الخرسانية والأسمنتية لتسويتها قبل أعمال الدهانات الايبوكسية
- ترميم وإصلاح سوك وزوايا السلالم والأعمدة والكمرات
- ملئ الشروخ والشقوق وأماكن تعشيش الخرسانة
- لحام معظم أنواع المواد على البارد مثل الحديد والخرسانة والرخام والخشب والبولي سترين
- معدل استهلاك ٧٠٠ جم/م٢ /٤٠٠ميكرون

مونة ابيوكسية ذاتية السيولة:

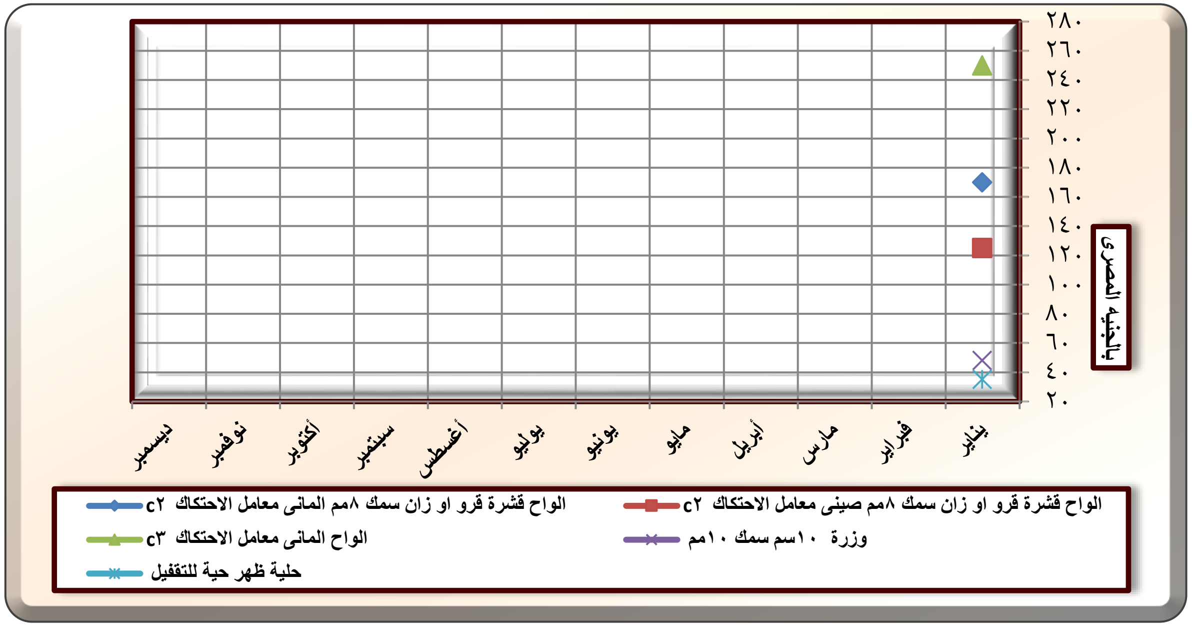
- يوفي المواصفات القياسية الأمريكية ASTC٨٨١
- عبارة عن مونة ايبوكسية خالية من المذيبات تتكون من ثلاث مركبات: راتينج ايبوكسي ومصلب ايبوكسي ومواد مالئة منتقاه ويتم خلط المركبين الأولين أولا مع التقليب ثم يضاف المركب الأخير بالتدريج مع التقليب المستمر
- معدل الاستهلاك ٢ : ٣ كجم/م٢/ سمك ١مم





٧-ارضيات خشبية HDF

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
الواح قشرة قرو او زان سمك ٨مم المانى معامل الاحتكاك c٢	م٢	١٧٠											
الواح قشرة قرو او زان سمك ٨مم صينى معامل الاحتكاك c٢	م٣	١٢٥											
الواح المانى معامل الاحتكاك c٣	م٤	٢٥٠											
وزرة ١٠سم سمك ١٠مم	م.ط	٤٨											
حلية ظهر حية للتقفيل	م.ط	٣٥											



تكسيات خشب للارضيات(HDF

-تتكون الارضيات الخشبية من :

١ـ طبقة خارجية غير مرئية شديدة المقاومة و التحمل.

٢ – طبقة Laminate بأشكال متعددة و ألوان مختلفة.

٣ – طبقة H.D.Fمعالجة ضد الحرارة و الرطوبة.

٤ – طبقة سفلية عازلة للرطوبة

القياسات الطول ١٢٠٠مم ، العرض ١٩٥مم ، السمك ٨مم

ميزات الارضيات الخشبيةHDF:

١ – سهل التنظيف.

٢ – لا يغير لونه.

٣ – مقاوم للحرارة.

٤ – مقاوم للصدمات.

٥ – مقاوم للاحتكاك.

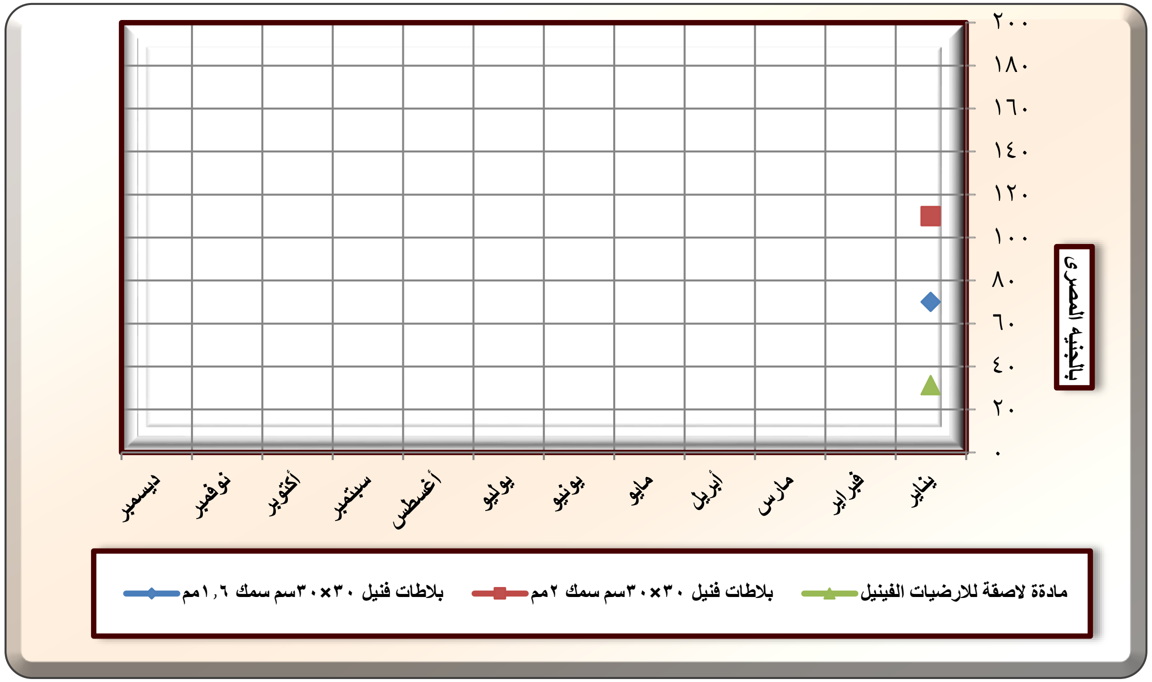
٦ – مقاوم لرماد السجائر.

٧– مقاوم للبقع.



٨-الأرضيات الفينيل

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
بلاطات فنيل ٣٠×٣٠سم سمك ١,٦مم	م٢	٧٠											
بلاطات فنيل ٣٠×٣٠سم سمك ٢مم		١١٠											
مادة لاصقة للارضيات الفينيل	كجم	٣١,٤											



الارضيات الفينيل:-

عبارة عن بلاطات من الفينيل انتاج محلى مقاس ٣٠×٣٠سم بسمك ١,٦ مم ويتراوح السعر من ٧٠ : ٨٠ج (اللون الاغمق يزيد ٥ ج / م٢ وتستخدم للمبانى السكنية كما تتوافر بلاطات ٣٠×٣٠سم بسمك ٢ مم للمبانى العامة مثل المكتبات والمبانى لادارية والمدارس ...

وتتوافر ايضاً رولات مقاس ٢,٠٠×٤٦ م للمستشفيات معالجة بجزيئات كربونية لتلافى الاستاتيكية الكهربائية لغرف الجراحة .





شركات البلاط

م	الشركة المنتجة	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	HARMOUCH TILES	٢٦٩٨٩٥٧٩ ٢٦٩٨٨٧٧٦	٢٦٩٩١٣١٨	الكيلو ١٧ طريق اسماعلية الصحراوى المنطقة الصناعية	tiles@harmouch.com
٢	TERRAZZO	٢٤٠٤٦٢١٧	٢٤٠٣٠٦٠٢	المبيعات القاهرة – مدينة نصر أمتداد رمسيس ٢ – عمارة ٦٦	
٣	UNICRETE Helmy Abdel-Raouf	٢٧٠٨٠٥٠١ ٢٧٠٣٣٧٣٣	٢٧٠٣٢١٠٦	١٢٧ش البساتين العمومى –البساتين القاهرة	sales@unicrete.net
٤	شركة السماحى للبلاط الآلى	٠٣/٣٥٨٦٥٦٢	٠٣/٣٥٨٦٥٦٣	ك٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوى	

شركات السيراميك والبورسلين

م	الشركة المنتجة	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	CLEOPATRA GROUP كليوباترا	٣٧٦٠٦٣٢٦ ٣٧٦٠٠٥٨١	٣٣٣٥٦١٢١	٣٦ش البطل احمد عبدالعزيز –المهندسين	
٢	Lecico ليسيكو	٢٣٩١٤٢١٨ ٢٣٩٣٨٢٢٩	٢٣٩١٤٥١١	١٠٦ش محمد فريد –وسط البلد–القاهرة	lecico@lecico.com
٣	porcelain & Ceramic AL AMIR	٢٢٧٣٩٣٠٢	٢٢٧٣٩٣٠١	٥٤ش حسن المأمون المنطقة السادسة –مدينة نصر	www.ceramic-alamir.com
٤	ALFA CERAMIC	٣٨١٦٤١١٨ ٣٨١٦٤١١٩	٢٣٥٢٠٤٥٧	المنطقة الصناعية الخامسة ٦أكتوبر –الجيزة	alfaceramic@link.com.eg

شركات الرخام والجرانيت

م	الشركة المنتجة	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	راشد Rashed Marble - Granite - Quarries	٠٣/٤٧٠٠٠٦٦ ٠٣/٤٧٠١١٦٦	٠٣/٤٧٠١١٦٥	منطقة مرغم الصناعية الكيلو ٣٦ طريق مصر - اسكندرية الصحراوى	RASHED@alex-tiles.com
٢	Al Cobra For Marble and Granite Since 1990 Egypt	١,٠٠٢E+٠٩		شق الثعبان طريق الأوتوستراد-المعادى-القاهرة	cobra_marble@yahoo.com

شركات قرميد فخار

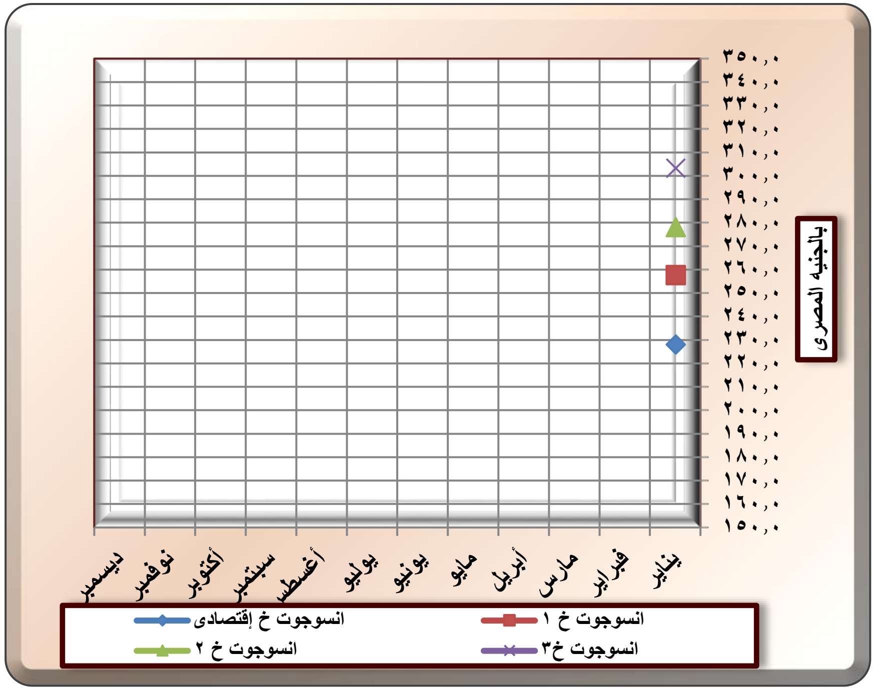
م	الشركة	تليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
	سويلم Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	٤٤٦٧٩٤٠٥	٤٤٦٧٩٤١٢	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا	info@sweilem.net


مواد عازلة ودهانات
عازل رطوبة
عازل حرارة
دهانات

ثالثا :أسعار المواد العازلة خلال عام ٢٠١٩

١ – عازل للرطوبة

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
لفائف خيش مقطرن													
انسوجوت خ إقتصادى	اللفة (١×١٠متر)	٢٢٨,٠											
انسوجوت خ ١		٢٥٧,٦											
انسوجوت خ ٢		٢٧٨,٢											
انسوجوت خ٣		٣٠٣,٢											



الأنسوجوت :-

- رقائق عازلة مصنعة من البيتومين المؤكسد ومسلحة بنسيج الجوت (الخيش)
- يستخدم عازل للرطوبة للحمامات والأرضيات والبدرومات وقواعد الكباري .
- ينصح للحصول علي كفاءة عالية للعزل أن يدهن ٣ أوجه بيتومين مؤكسد بمعدل ١,٥ كجم /م٢ + ٢طبقة من الأنسوجوت



معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	انسوجوت خ إقتصادي		انسوجوت خ٣	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٢٠٨	%٩,٩	٢٨٠	%٨,٣
فبراير	٢٠٨		٢٨٠	
مارس	٢٠٨		٢٨٠	
ابريل	٢٠٨		٢٨٠	
مايو	٢٠٨		٢٨٠	
يونيو	٢٢٨		٣٠٣	
يوليو	٢٢٨		٣٠٣	
أغسطس	٢٢٨		٣٠٣	
سبتمبر	٢٢٨		٣٠٣	
اكتوبر	٢٢٨		٣٠٣	
نوفمبر	٢٢٨		٣٠٣	
ديسمبر	٢٢٨		٣٠٣	
المتوسط	٢٢٠		٢٩٤	



١- تابع عازل للرطوبة													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
عازل للرطوبة ذو أساس بيتوميني ومسلح بالبوليستر سمك ٣مم	م٢	٤٩,٩٣											
عازل للرطوبة ذو أساس بيتوميني ومسلح بالألياف الزجاجية(الفايبر جلاس) سمك ٣مم		٣٩,٩											
السمك ٣مم-السطح العلوى مغطى بالبولى اثيلين													

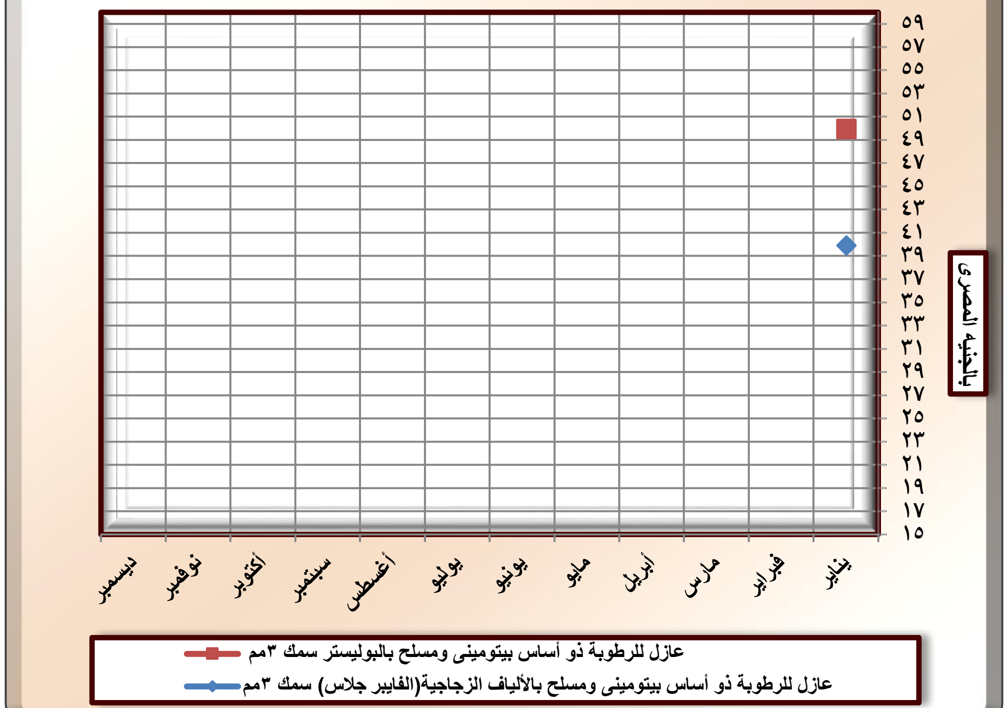
معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	عازل مسلح بالبوليستر سمك ٣مم	
	السعر	معدل التغير
يناير	٤٤	%١٣,٥
فبراير	٤٤	
مارس	٤٤	
ابريل	٤٤	
مايو	٤٤	
يونيو	٤٩	
يوليو	٤٩	
أغسطس	٤٩	
سبتمبر	٤٩	
اكتوبر	٤٩	
نوفمبر	٤٩	
ديسمبر	٤٩	
المتوسط	٤٧	

عازل ذو أساس بيتوميني مسلح بالبولستر أو الألياف الزجاجية

- عازل للرطوبة للحمامات ويتم تركيبه علي سطح أملس بعد تنظيفه من الأتربة .
- دهان السطح بوجه تحضيري من البيتومين علي البارد ويتم لصق الطبقة العازلة بلهب الباشبوري بركوب قدره ١٠سم ويشمل عمل وزرات أعلي منسوب التشطيب بارتفاع لايقل عن ١٠سم علي أن يتم عمل طبقة حماية للعزل الأفقي بطبقة لياسة أسمنتية بسمك ٣سم





١- تابع عازل للرطوبة

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
بيتومين مؤكسد على الساخن ٧٠/٦٠	كجم	٧,٥٦											
بيتومين سائل RC٣٠٠ للطرق		١٠,٢٦											
بيتومين سائل MC٣٠ للطرق		١٢,٨١											
بيتومين للرطوبة على البارد		١٤,١٤											
البيتومين المؤكسد تسليم معامل العامرية .													

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	بيتومين عازل علي الساخن ٧٠/٦٠	
	السعر	معدل التغير
يناير	٧,٠	%٨,٠
فبراير	٧,٠	
مارس	٧,٠	
ابريل	٧,٠	
مايو	٧,٠	
يونيو	٧,٦	
يوليو	٧,٦	
أغسطس	٧,٦	
سبتمبر	٧,٦	
اكتوبر	٧,٦	
نوفمبر	٧,٦	
ديسمبر	٧,٦	
المتوسط	٧,٣	

البيتومين

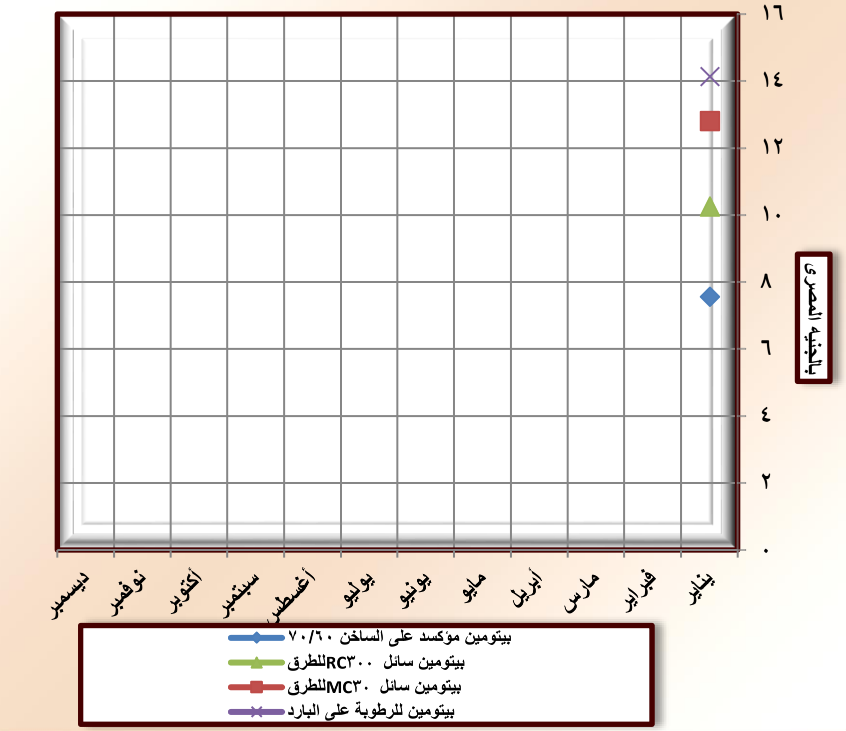
نوع من أنواع المواد اللاصقة ذات لون أسود أو معتم ويكون علي حالة صلبة أونصف صلبة أو لزجة وينتج طبيعاً أو صناعياً ويستخدم كطبقة عازلة للمياة ويوفر الحماية لطبقة اللأساسات التحتية وكخامة أساسية في إنتاج الأسفلت .



عازل للرطوبة علي الساخن

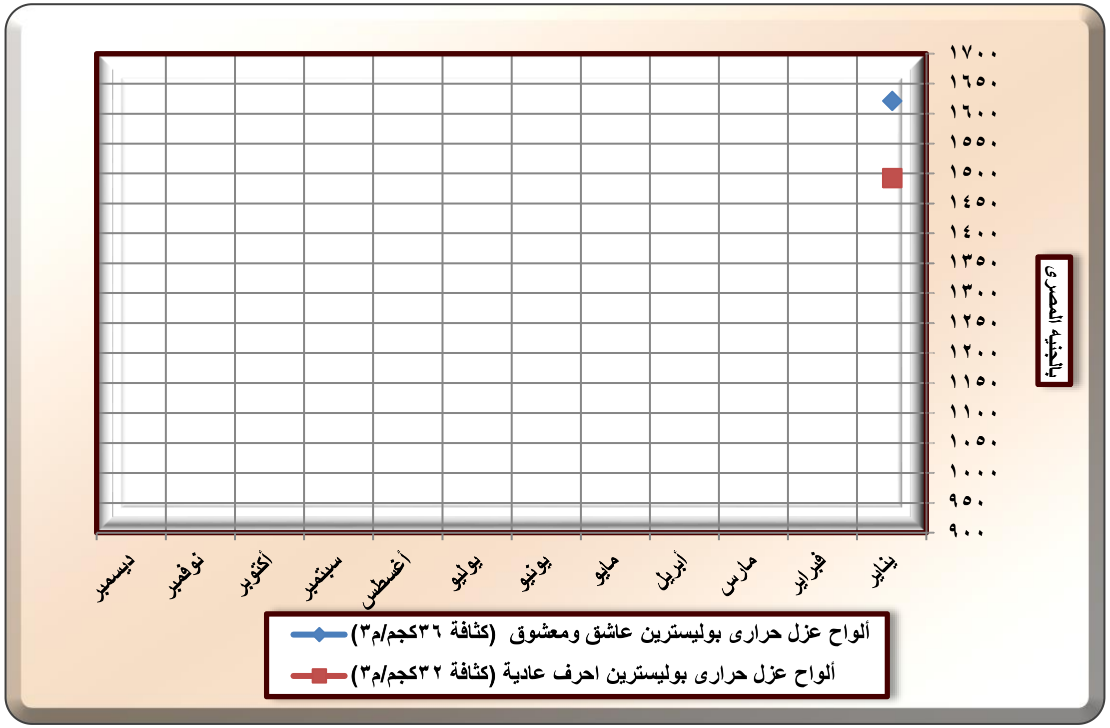


عازل للرطوبة علي البارد



٢ – عازل للحرارة

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
ألواح عزل حرارى بوليسترين عاشق ومعشوق (كثافة ٣٦كجم/م٣)	متر مكعب	١٦٢١											
ألواح عزل حرارى بوليسترين احرف عادية (كثافة ٣٢كجم/م٣)		١٤٩٢											



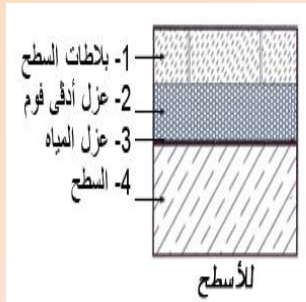
عازل للحرارة من البولسترين

– عبارة عن ألواح عازلة للحرارة بأسماك متعددة بكثافة حتي ٣٦كجم / م٣ مصنوعة بطريقة بثق البولسترين ويتوفر أطوال أكثر من ١٢١ سم – ألوانه الأزرق والرمادى .

– لايمتص المياه والرطوبة ، معوق لانتشار الحريق .

– يستخدم في عزل الأسطح والحوائط الداخلية والثلاجات وغرف التبريد وحشو للجمالونات والهياكل المعدنية .

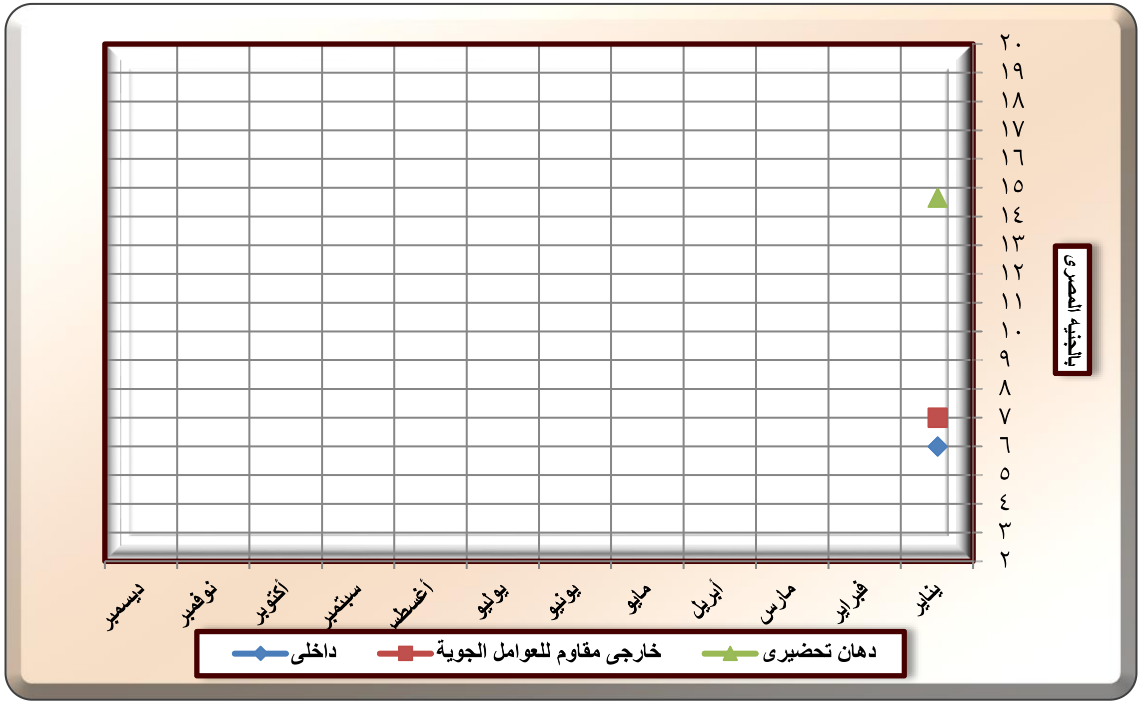




رابعاً: أسعار الدهانات خلال عام ٢٠١٩

١- معجون حوائط بلاستيك

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
داخلى	كجم	٦											
خارجى مقاوم للعوامل الجوية	كجم	٧											
دهان تحضيرى	لتر	١٤,٦٥											



دهان تحضيرى:

عبارة عن مستحلب لونة شفاف أساسه أسيتات البولى فنيل . رابط و مالئ للمسام و يستخدم كدهان تحضيرى قبل البدء فى الدهانات المائية حيث يزيد من قوة ألتصاقها على الأسطح الأسمنتية كما أنة يعمل على تسهيل تشغيل المعجون .

معجون الحوائط:

أساسة مستحلب بوليميرات الفنيل أكريليك و مضاف إلية مواد مالئة خاصة و مواد رابطة و مواد مضادة للبكتريا و يتوافر بالأسواق أنواع خاصة من المعجون مثل معجون أسمنتى لتنعيم البياض الخارجى و الداخلى & معجون للحوائط الخارجية للعوامل الجوية الصعبة و معجون بلاستيك مقاوم للحريق -



يتم فرد المعجون بسكينة المعجون على أن يترك ٢٤ساعة بين الطبقتين و يتم صنفرتة فى اليوم التالى



١-تابع دهانات بلاستيك													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مط داخلى إقتصادى	لتر	١٠,٦٧											
مط داخلى عالى الجودة (ابيض)		٣٣,٥٦											
نصف لامع داخلي وخارجي		٤٨,١٣											
مط خارجى متفوق الجودة		٤٦,٨٦											

معدل تغير سعر دهانات بلاستيك بين عامى٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	دهان بلاستيك نصف لامع		دهان بلاستيك مط خارجى	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٤٧,٢٥	%١,٩	٤٦,٨٦	%٠,٠
فبراير	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
مارس	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
ابريل	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
مايو	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
يونيو	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
يوليو	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
أغسطس	٤٧,٢٥		٤٦,٨٦	
سبتمبر	٤٨,١٣		٤٦,٨٦	
اكتوبر	٤٨,١٣		٤٦,٨٦	
نوفمبر	٤٨,١٣		٤٦,٨٦	
ديسمبر	٤٨,١٣		٤٦,٨٦	
المتوسط	٤٧,٥٤		٤٦,٨٦	

الدهانات

تعطى أعمال الدهانات صورة واضحة عن مستوى تشطيب المنشأ و تتم أعمال الدهانات عادة فى عدة خطوات : وجة تحضيرى . وجهين معجون . وجه بطانة و وجهين ضهارة

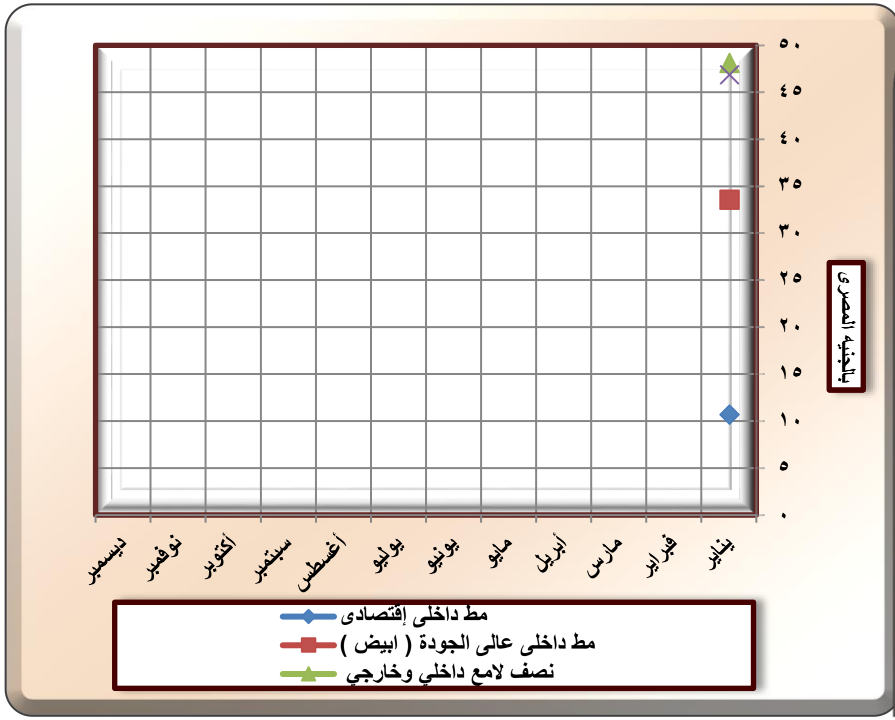
دهانات بلاستيك مط :-

عبارة عن دهان بلاستيك غير لامع يتكون من راتنج الأكريليك و أكسيد التيتانيوم و مواد مالئة فائقة النعومة و يستخدم لجميع الاسطح و الطوب و الحجارة للأستخدام الداخلى و الخارجى .المواصفات المصرية رقم ٢٠٠٧/١٥٣٩

وتتوافر الدهانات البلاستيكية باللون الابيض و جميع الالوان و يمكن ضبط درجة اللون المطلوب بالكمبيوتر كما يمكن الحصول على مستويات فائقة الجودة من الدهانات حسب النوع المستخدم .



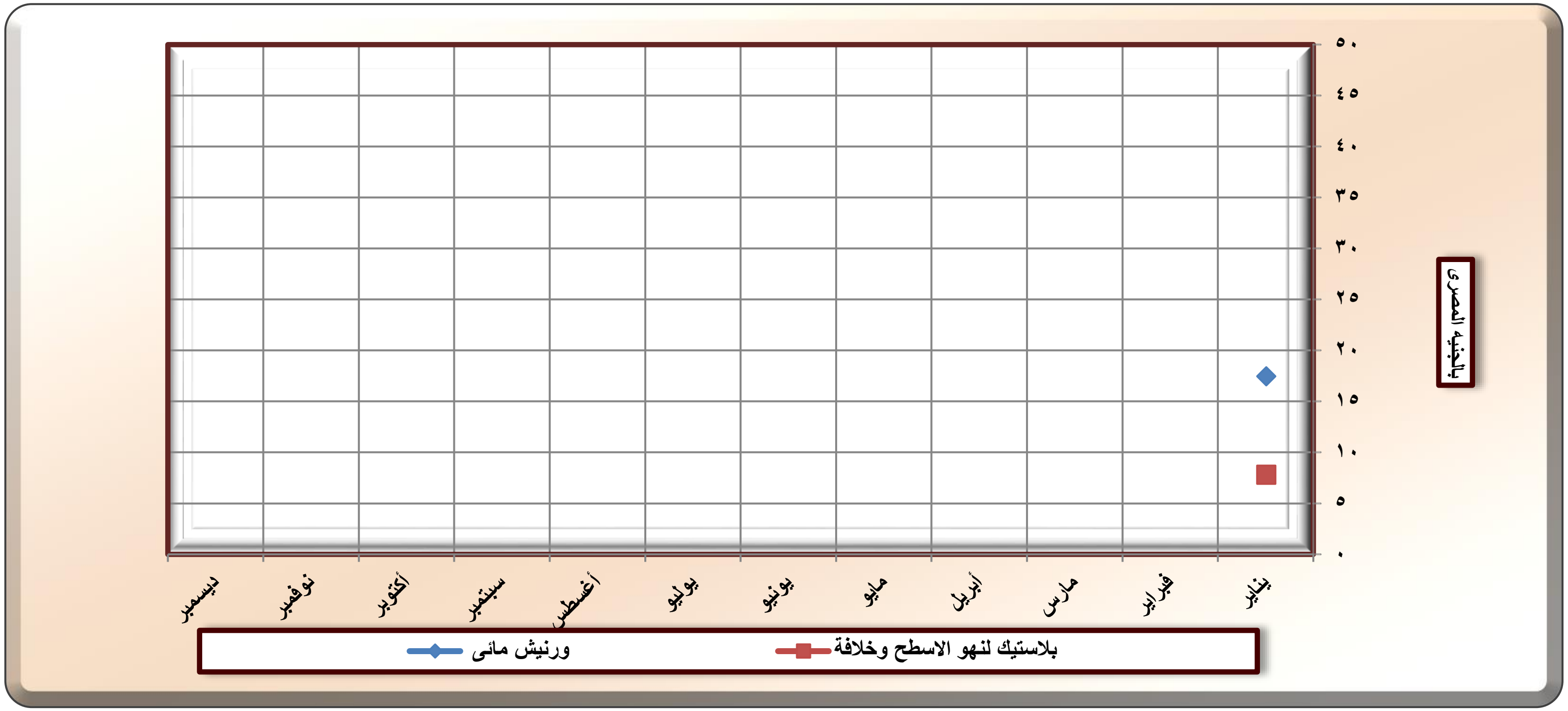
معدل الفرد / للوجة الواحد من ٨ : ١١ م٢ / لتر .





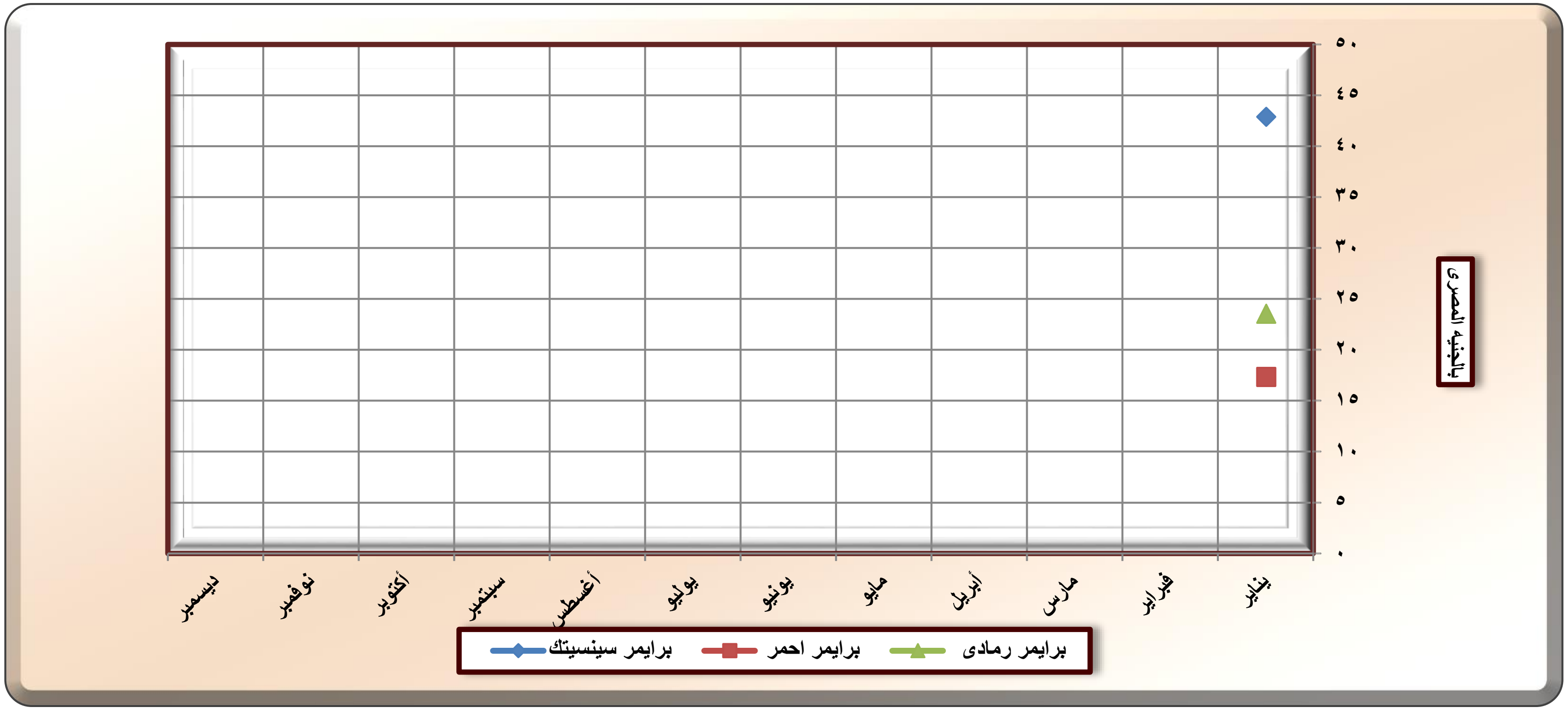
١–تابع الدهانات بلاستيك تشطيب . ورنيش مائى

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
ورنيش مائى	لتر	١٧,٤٨											
بلاستيك لنهو الاسطح وخلافة	كجم	٧,٨											

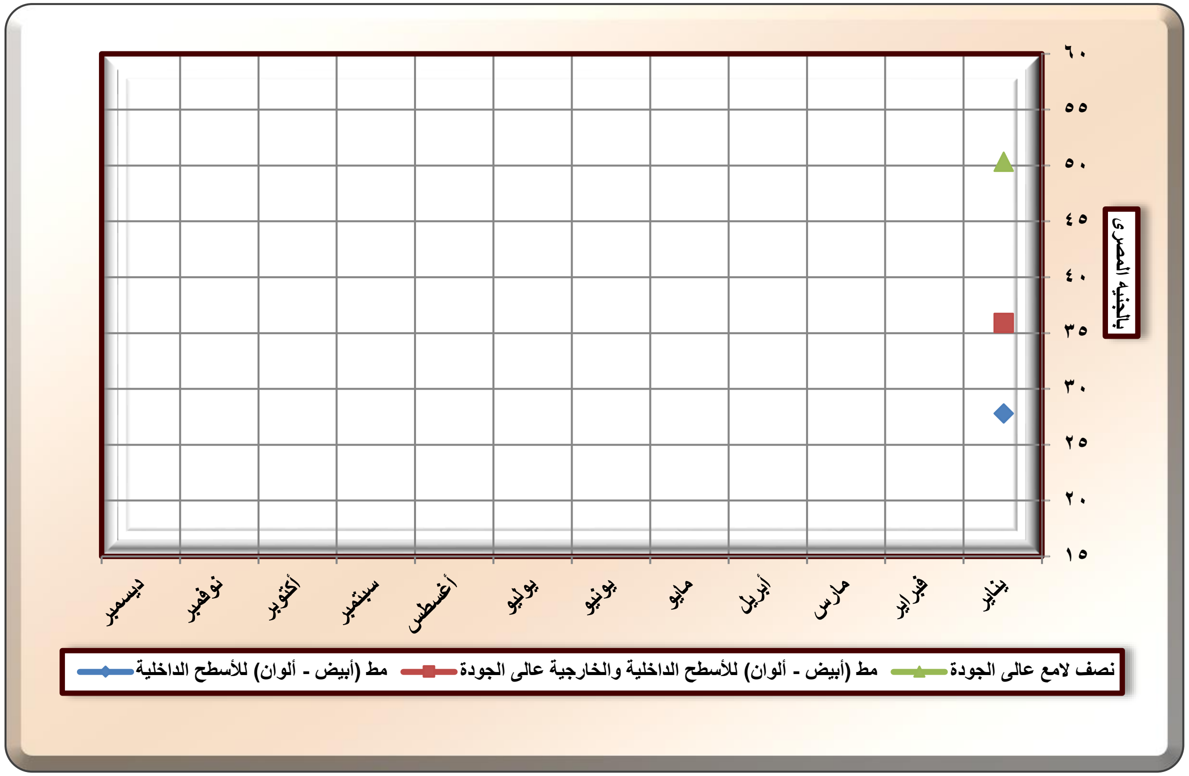


١ – برايمر

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
برايمر سينسيتك	كجم	٤٢,٩											
برايمر احمر		١٧,٣٣											
برايمر رمادى		٢٣,٥٦											



٢- دهانات لاكيه													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مط (أبيض - ألوان) للأسطح الداخلية	لتر	٢٧,٨											
مط (أبيض - ألوان) للأسطح الداخلية والخارجية عالى الجودة		٣٥,٩١											
نصف لامع عالى الجودة		٥٠,٣٥											



الدهانات الألكيدية (اللاكيه):-

طلاء تركيبى أساسه راتنجات صناعية يعطى سطحاً مطفأ –نصف لامع – لامع .

– المواصفات المصرية رقم ٧٩٣/٢٠٠٧ /٢ .

– يجب أن تكون الأسطح جافة وخالية من الأتربة و الشحوم وخلافة .

. و يستخدم الدهان اللاكية كوجة نهائى بعد تسوية الأسطح بالبادى المناسب لنوع السطح (اسطح معدنية . أسطح خشبية) ووجهين معجون للأسطح أسمنتية .) – و يتم الدهان باللاكية بعدد ٢ وجه أو حسب الطلب .

الدهانات اللاكية المط

دهان لاكية سينتيتك غير لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة حسب اللون المطلوب . و تختلف الجودة حسب السعر

الدهانات اللاكية نصف لامع

دهان لاكية سينتيتك نصف لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة حسب اللون المطلوب

٢- تابع دهانات لاكيه

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
لامع (أبيض) للأسطح الداخلية	لتر	٤٠,٦٣											
لامع (ألوان) للأسطح الداخلية		٣٢,٥٧											
شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية (أبيض)		٦٠,٤٢											
شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية (ألوان)		٤٠,٨٨											

معدل تغير سعر دهانات لاكية بين عامى٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	لاكية شديد اللمعان ابيض		لاكية شديد اللمعان الوان	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٥٧,٤٠	%٥,٣	٣٩,٣٠	%٤,٠
فبراير	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
مارس	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
ابريل	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
مايو	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
يونيو	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
يوليو	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
أغسطس	٥٧,٤٠		٣٩,٣٠	
سبتمبر	٦٠,٤٢		٤٠,٨٨	
اكتوبر	٦٠,٤٢		٤٠,٨٨	
نوفمبر	٦٠,٤٢		٤٠,٨٨	
ديسمبر	٦٠,٤٢		٤٠,٨٨	
المتوسط	٥٨,٤١		٣٩,٨٣	

دهانات لاكية لامع :-

دهان لاكية سينيتيتك لامع

يستخدم فوق البطانات التركيبية أو البويات البادئة أو فوقهما معاً على الحوائط و الاسطح الخشبية و المعدنية .

مناسب بوجة خاص لأعمال النجارة و الكريتال و دهان الحوائط اللامعة فى المبانى السكنية



يمكن تخفيف اللاكية بالتنر

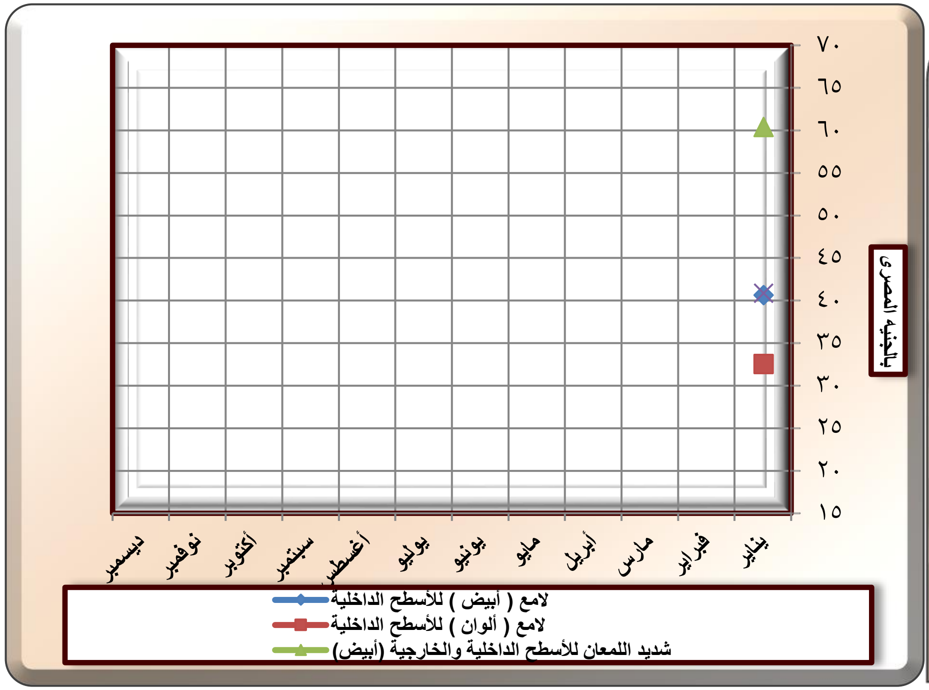
أو مخفف مناسب لعمل وجة البطانة

يتم الدهان بطريقة طولية و عرضية بفرشاة جافة .

يدهن عادة وجهين و يفضل جفاف الوجة الاول قبل الدهان مرة آخرى

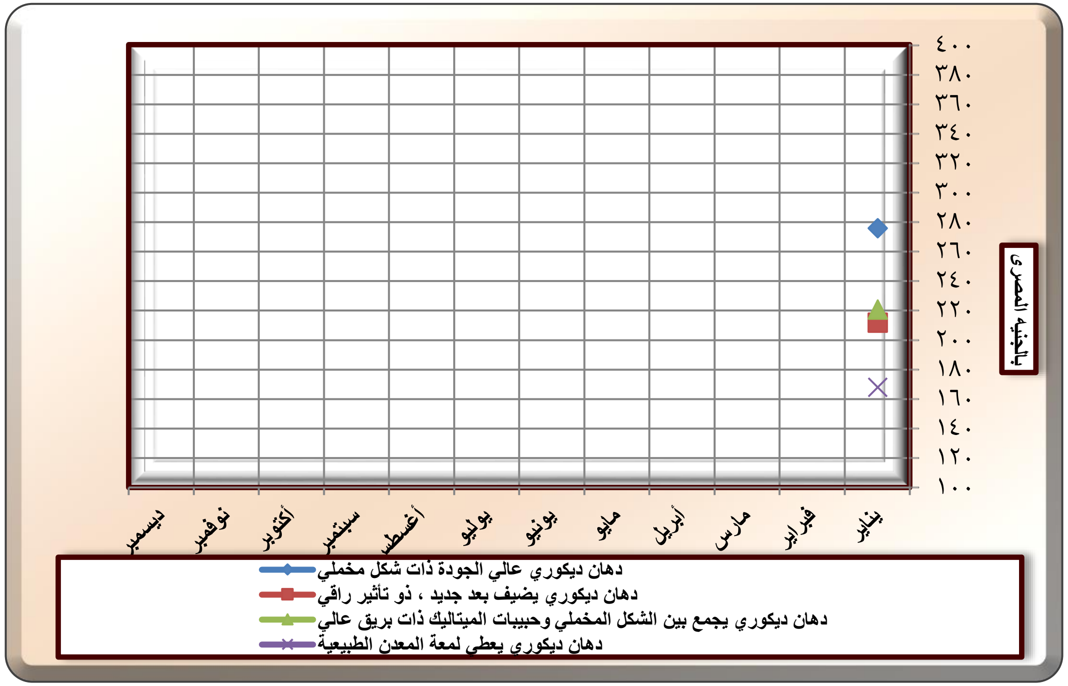
معدل الفرد من ١٠:١٢ م٢ / لتر للوجة الواحد

يتناسب السعر مع الجودة من حيث قوة التخبئة و مقاومة الأصفرار و الأنسيابية وسهولة الأستخدام .





٣- دهانات الديكور													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
دهان ديكوري عالي الجودة ذات شكل مخملي	لتر	٢٧٥,٨٨											
دهان ديكوري يضيف بعد جديد ، ذو تأثير راقي		٢١١,٩٥											
دهان ديكوري يجمع بين الشكل المخملي وحبيبات الميتاليك ذات بريق عالي		٢٢٠,٨٢											
دهان ديكوري يعطي لمعة المعدن الطبيعية		١٦٨,٠٤											



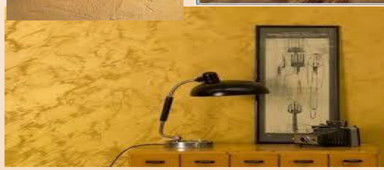
دهانات الديكور:-

- دهانات ديكورية للاستعمال الداخلي على جميع المسطحات الجديدة والقديمة مثل الأسطح الأسمنتية والخشبية والألواح الجبسية .
- دهانات ديكور ذات اساس مائي تعطي شكل مخملي او ميتاليك وأشكال وتاثيرات أخرى .

طريقة الاستخدام :

- يجب أن تكون السطح جاف ونظيف وخالي من الاتربة والزيوت والشحوم والغبار .
- دهان وجه سيلر مناسب وتركه ليجف .
- دهان وجهين بلاستيك بطانة قشرة البيض من نفس لون الدهان الديكوري .
- دهان وجه أو وجهين من الدهان الديكوري المطلوب.
- معدل الفرد من ٦-٨ م٢/لتر








٤ – دهانات أسمنتية للواجهات

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
معجون ناعم (أبيض) للطلاء الداخلى	كجم	٤,٦٥											
طبقة دهان للطلاء الداخلى (أبيض)		٢,٩٩											
دهانات اسمنتية للواجهات ناعم (أبيض)		٣,١٩											
دهانات اسمنتية للواجهات متوسط (أبيض)		٣,٥٣											
دهانات اسمنتية للواجهات خشن (أبيض)		٤,٣٣											

معدل تغير سعر دهانات اسمنتية بين عامى٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	دهانات اسمنتية(ناعم) ابيض	
	السعر	معدل التغير
يناير	٢,٦٨	%١٩,٠
فبراير	٢,٦٨	
مارس	٢,٦٨	
ابريل	٣,١٩	
مايو	٣,١٩	
يونيو	٣,١٩	
يوليو	٣,١٩	
أغسطس	٣,١٩	
سبتمبر	٣,١٩	
اكتوبر	٣,١٩	
نوفمبر	٣,١٩	
ديسمبر	٣,١٩	
المتوسط	٣,١	

دهانات أسمنتيه :-

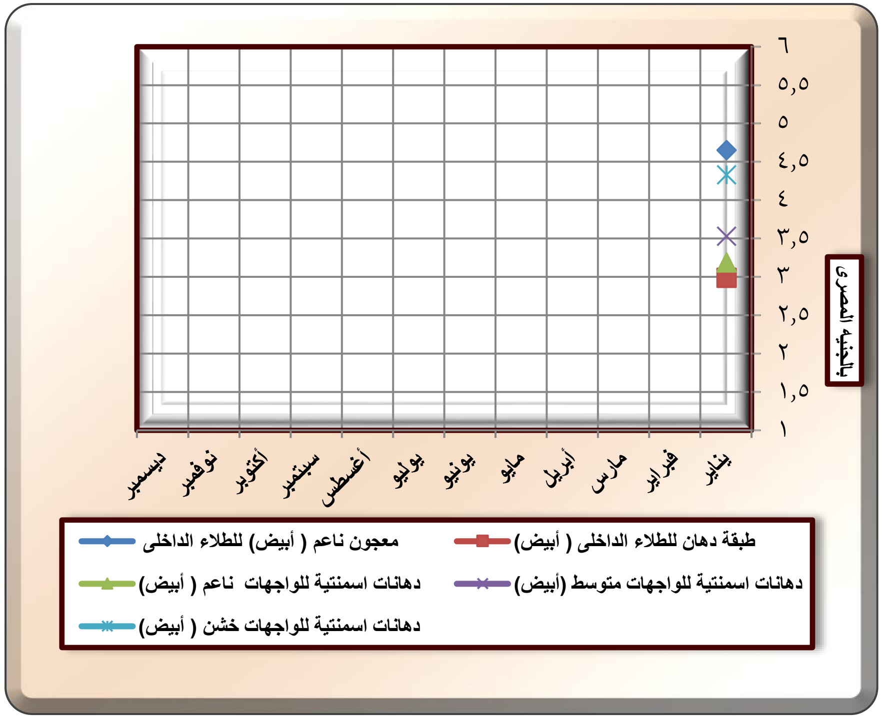
طلاء للواجهات الخارجية والحوائط الداخلية ، تتميز الدهانات الاسمنتية بدرجة ثبات عالية للون ورخيصة التكاليف بالاضافة الى طول عمرها الافتراضى وتتميز بسهولة وسرعة الاستحدام ويمكن استخدامها على كافة أنواع الجدران وتشمل اساسا خارجيا ،ومعجون تشطيب، ولياسات ناعمة او متوسطة الخشونة مقاومة للماء والمناخ الصحراوى ويمكن استعمالها بالة رش او بمسطرين يدوى وهذة المنتجات متوفرة باللون الالبض والرمادى و ٢٠ لوناً ويمكن فردها على المحارة الخارجية بعد رشها بالماء بالبروة وتسويتها بالفرطاسة فى اتجاه واحد من اعلا لاسفل بسمك ١:٣



الكثافة الجافة حوالى ١,٦ كجم /لتر ،

الخلط (شيكارة ٢٥كجم /٦,٥ لتر ماء)

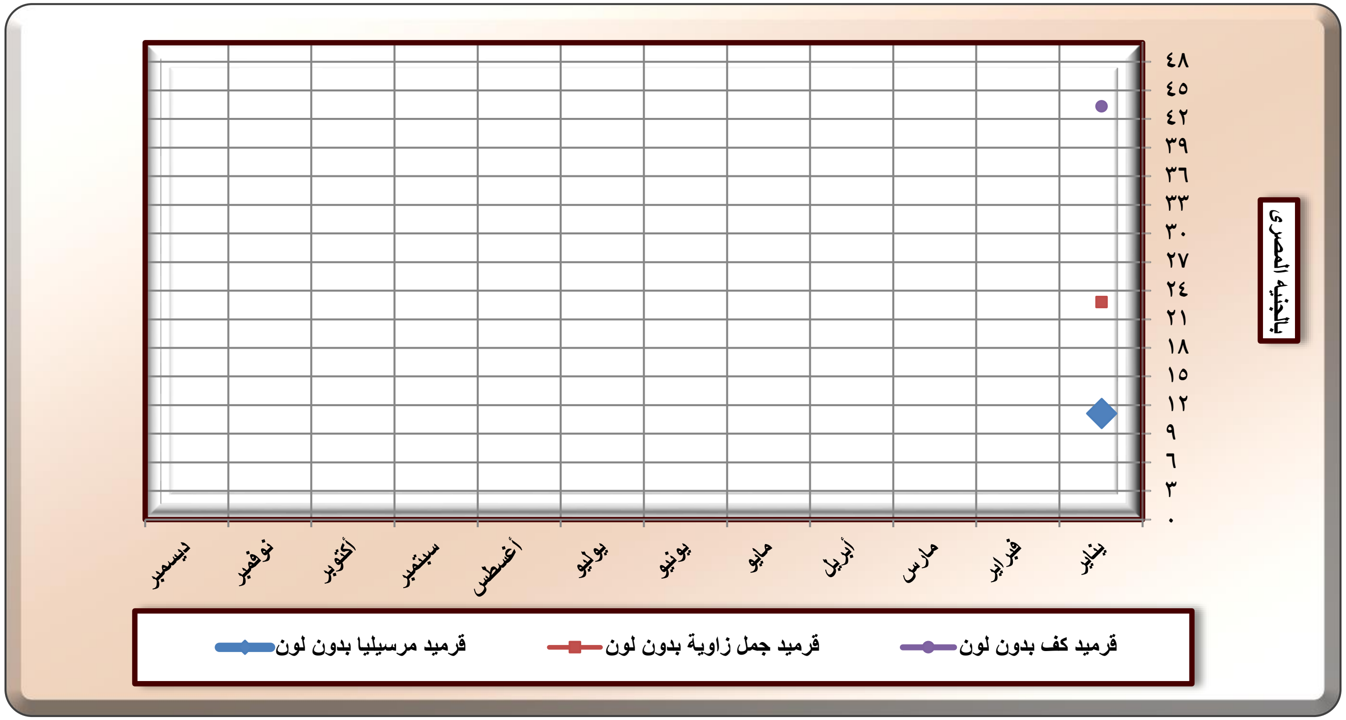
معدل التغطية :١,٣كجم / م٢سمك ١ملم





٥ – كسوة قرميد للاسقف والواجهات

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
قرميد مرسيليا بدون لون	عدد	١١,١٢											
قرميد جمل زاوية بدون لون		٢٢,٨											
قرميد كف بدون لون		٤٣,٣٢											

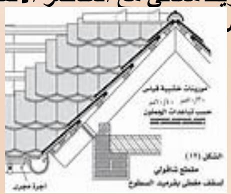


كسوة قرميد للاسقف بالواجهات



١-تصنع بلاطات قرميد الأسطح
خلطات من الغضار والماء
مضغوطة في قوالب ثم تسوى
بدرجات حرارة محددة .
٢-يتم تثبيتها على خلطة
من خلائط الأسمنت فوق الأسطح .

٣- تثبت هذه البلاطات في الاسقف
بمسامير صلبة أو تربط بشريط معدنى مع العناصر الانشائية
للسقف بعدتغطية باللباد الاس



٤- يمكن تصنيع القرميد
ب



شركات المواد العازلة

المسلسل	الشركات	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	انسومات INSUMAT Manufacturing Insulating Materials & By- Products Co	٣٨١٧٧٢٥٩	٣٨١٧٢٩١٨	١٤طريق أسيوط السريع ك ١٤ بعد المنيب	info@insumat.com
٢	بيتونيل BituNil	٢٤٥٢٣٣٩١	٢٤٥١١١٩٨	٥٠ش الخليفة المأمون عمارة سوق العصر المبيعات الدور الثامن	Bitunil@bitunil.com
٣	CMB GROUP كيماويات البناء الحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING www.cmb.eg	٣٥٨٥٤٠٨٤ ٣٥٨٥٣٩١٧	٣٥٨٥٩٨٥٨	٣١٩ش الهرم الجيزة	cmb@cmbegypt.com
٤	التعاون للبترول	٤٢٢٠٦٤٩١	٢٢٣٨٥١٠٩	ش القصر العينى –القاهرة	

شركات دهانات داخلية وخارجية ودهانات أسمنتية

م	الشركة	تليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	باكين	٤٤٩١٥٠٤٤ ٤٤٨١٤٢٣٠	٤٤٨١٤٠٥١ ٢٦١٠٠٧٥١	المنطقة الصناعية الأولى مدينة العبور ١شالمصانع الأميرية القاهرة	
٢	CMB GROUP كيماويات البناء الحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING www.cmb.eg	٣٥٨٥٤٠٨٤	٣٥٨٥٩٨٥٨	٣١٩شارع الهرم الجيزة ٦شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	www.cmbgroup.org
٣	GLC paints	١٦٧٣٠		مدينة العبور الصناعية	www.glc.com.eg

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	saveto ساڤيتو	٢٤٧١٦٤٣٣ ٢٤٧١٦٤٣٢ ٢٤٧١٦٤٣٠	٢٤٧١٦٤٣١	١٢ش ذاكر حسين المنطقة التاسعة مدينة نصر ٥ش الطيار محمود شكري سموحة الإسكندرية	www.savetoegypt.com



مستلزمات كهرباء
وخامات تشطيب
مستلزمات
كهرباء
خشب
زجاج

خامساً: أسعار المستلزمات الكهربائية خلال ٢٠١٩

١ – أسلاك (نحاس معزول)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
٢ مم ٢	اللفة (١٠٠م.ط)	٤٧٩,٩											
٣ مم ٢		٦٩٢,٠											
٤ مم ٢		٨٩٣,٨											
٦ مم ٢		١٣٦٢,٣											
الأسعار من قائمة أسعار الشركات بدون نسبة الخصم													

معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

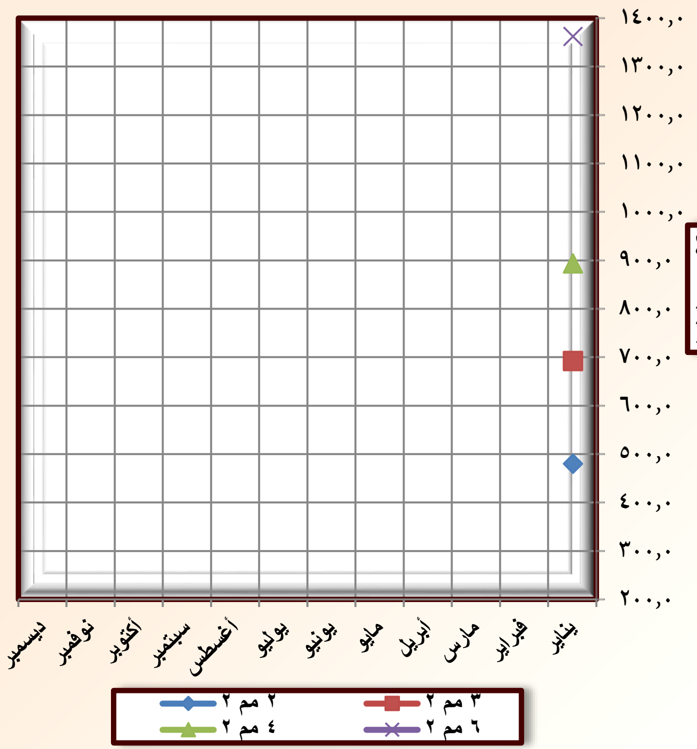
عام٢٠١٨	سلك ٣مم٢		سلك ٤مم٢	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٦٩٢	%٠,٠	٨٩٤	%٠,٠
فبراير	٦٩٢		٨٩٤	
مارس	٦٩٢		٨٩٤	
ابريل	٦٩٢		٨٩٤	
مايو	٦٩٢		٨٩٤	
يونيو	٦٩٢		٨٩٤	
يوليو	٦٩٢		٨٩٤	
أغسطس	٦٩٢		٨٩٤	
سبتمبر	٦٩٢		٨٩٤	
اكتوبر	٦٩٢		٨٩٤	
نوفمبر	٦٩٢		٨٩٤	
ديسمبر	٦٩٢		٨٩٤	
المتوسط	٦٩٢		٨٩٤	

أسلاك نحاس معزول

– تتكون الاسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.

– تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الاضاءة داخل المنشأة.







١- تابع أسلاك (نحاس معزول)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
١٦ مم ٢	اللفة (١٠٠م.ط)	٣٤٧٠,٢											
٢٥ مم ٢		٦٧٢٦,٠											
٣٥ مم ٢		٩١٢٠,٠											
٥٠ مم ٢		١٢٤٢٦,٠											
الأسعار من قائمة أسعار الشركات بدون نسبة الخصم													

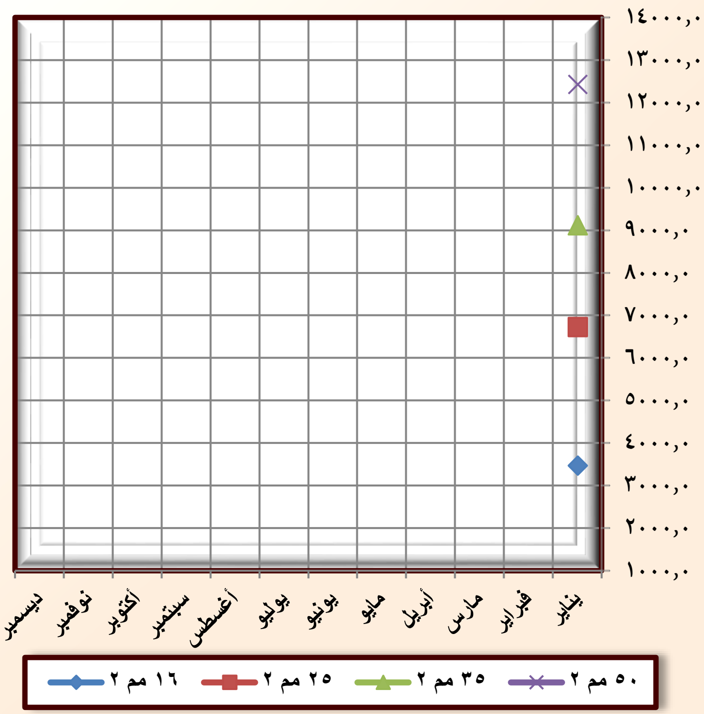
تابع معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨	سلك ١٦مم٢		سلك ٢٥مم٢	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٣٤٧٠	%٠,٠	٦٧٢٦	%٠,٠
فبراير	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
مارس	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
ابريل	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
مايو	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
يونيو	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
يوليو	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
أغسطس	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
سبتمبر	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
اكتوبر	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
نوفمبر	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
ديسمبر	٣٤٧٠		٦٧٢٦	
المتوسط	٣٤٧٠		٦٧٢٦	

أسلاك نحاس معزول

- تتكون الاسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الاضاءة داخل المنشأة.





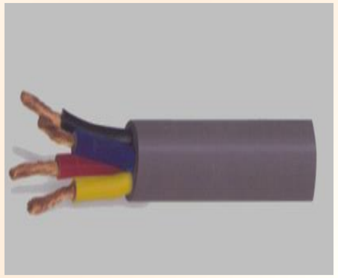
١- كابلات (نحاس معزول شعر)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
نحاس ٢×١٠ مم٢	متر طولى	٥٣,٤											
نحاس ٤×١٠ مم٢	متر طولى	٩٨,٦											
الأسعار من قائمة أسعار الشركات بدون نسبة الخصم													

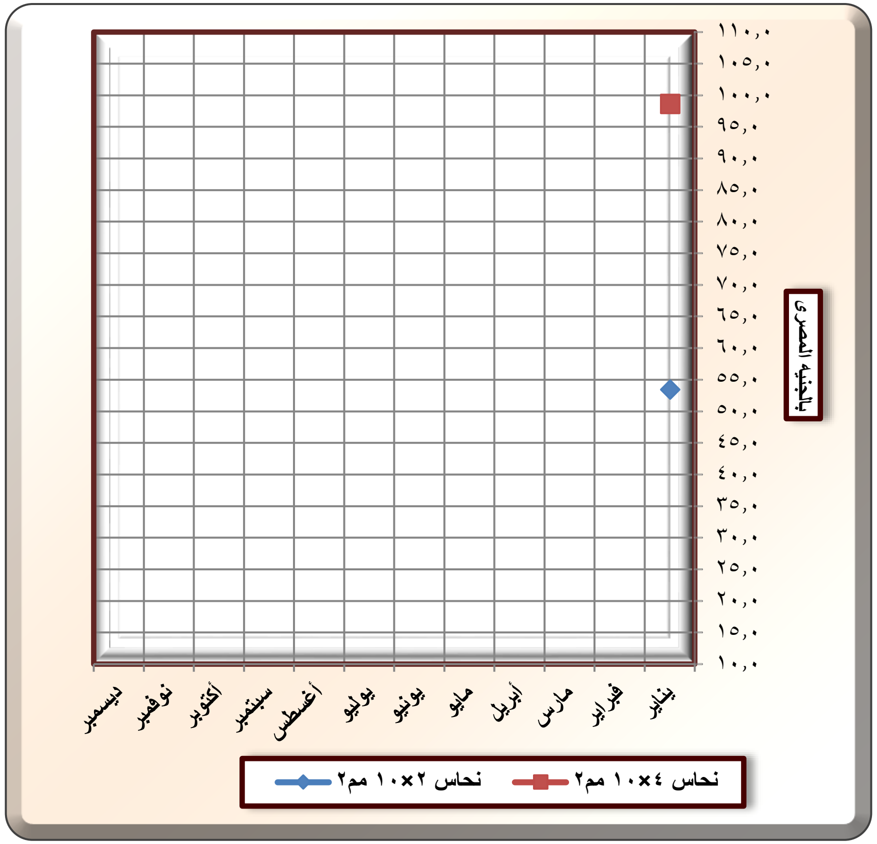
معدل تغير سعر كابلات النحاس المعزول بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	نحاس ٤×١٠مم٢	
	السعر	معدل التغير
يناير	٩٩	%٠,٠
فبراير	٩٩	
مارس	٩٩	
ابريل	٩٩	
مايو	٩٩	
يونيو	٩٩	
يوليو	٩٩	
أغسطس	٩٩	
سبتمبر	٩٩	
اكتوبر	٩٩	
نوفمبر	٩٩	
ديسمبر	٩٩	
المتوسط	٩٩	

كابلات (نحاس معزول شعر) جهد ٠,٦ / ١ ك.ف

- تتكون من قلب مكون من مجموعه موصلات من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C والمغلف بغلاف نهائي من P.V.c.
- يستخدم فى التوصيلات الخاصة للثلاجات ومكيفات الهواء والغسالات والمراوح .







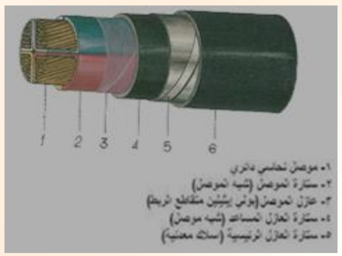
٢ – تابع الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
نحاس ٤×٤ مم٢	متر طولى	٥٥,٩											
نحاس ٤×٦ مم٢		٧٨,٧											
نحاس ٤×١٠ مم٢		١١٦,٣											
الأسعار من قائمة أسعار الشركات بدون نسبة الخصم													

معدل تغير سعر كابلات النحاس المعزول بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

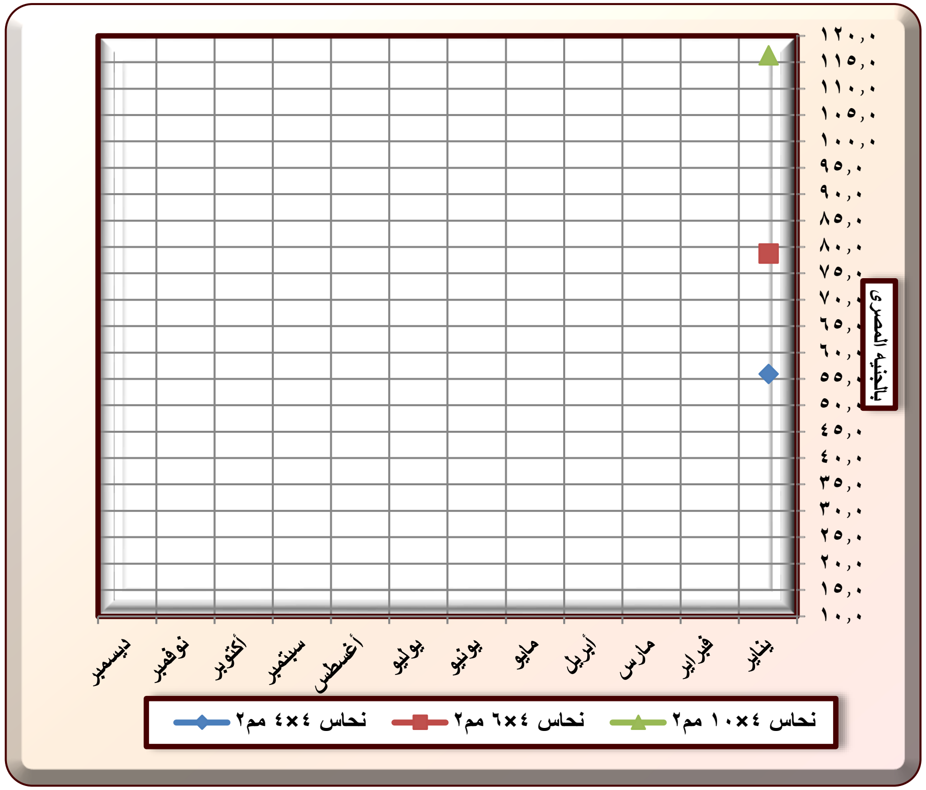
عام٢٠١٨	نحاس ٤× ٦مم٢	
	السعر	معدل التغير
يناير	٧٩	%٠,٠
فبراير	٧٩	
مارس	٧٩	
ابريل	٧٩	
مايو	٧٩	
يونيو	٧٩	
يوليو	٧٩	
أغسطس	٧٩	
سبتمبر	٧٩	
اكتوبر	٧٩	
نوفمبر	٧٩	
ديسمبر	٧٩	
المتوسط	٧٩	

كابلات نحاس مسلح ضغط منخفض

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول **P.V.C** مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من **P.V.C** – يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.



غلاف الكابل (كلوريد البولي فينيل)



١ – تابع الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض)

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
نحاس ٣×٣٥+١٦ مم٢	متر طولى	٣٩١,٠											
نحاس ٣×٥٠+٢٥مم٢		٤٧٠,٨											
نحاس ٣×٧٠+٣٥ مم٢		٦٧٠,٣											
نحاس ٣×٩٥+٥٠ مم٢		٩٢٦,٨											
نحاس ٣×١٨٥+٩٥ مم٢		١٧٧٧,٣											

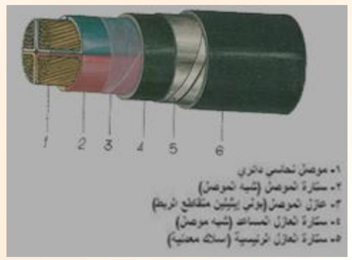
الأسعار من قائمة أسعار الشركات بدون نسبة الخصم

تابع معدل تغير سعر كابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض) بين عامي ٢٠١٨-٢٠١٩

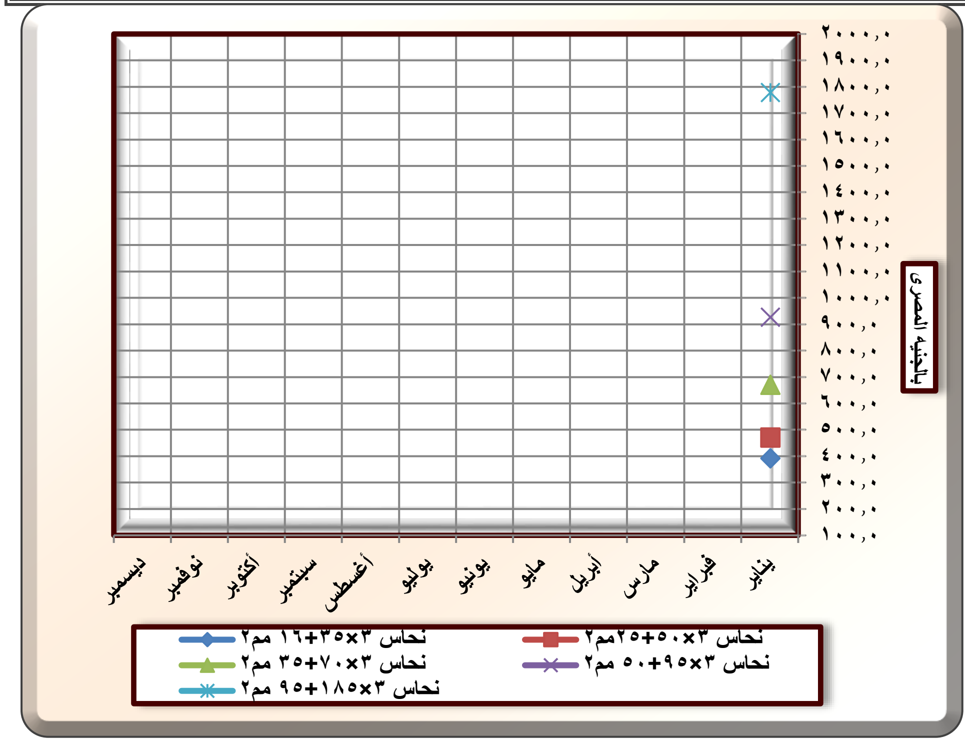
عام ٢٠١٨	نحاس ٣×١٨٥+٩٥ مم٢	
	السعر	معدل التغير
يناير	١٧٧٧	%٠,٠
فبراير	١٧٧٧	
مارس	١٧٧٧	
ابريل	١٧٧٧	
مايو	١٧٧٧	
يونيو	١٧٧٧	
يوليو	١٧٧٧	
أغسطس	١٧٧٧	
سبتمبر	١٧٧٧	
اكتوبر	١٧٧٧	
نوفمبر	١٧٧٧	
ديسمبر	١٧٧٧	
المتوسط	١٧٧٧	

كابلات نحاس مسلح ضغط منخفض

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول **P.V.C** مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من **P.V.C** – يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.



غلاف الكابل (كلوريد البولي فينيل)





٢-خراطيم بلاستيك بولى ايثيلين

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
١٣ مم	اللفة (٣٠متر)	٩١											
١٦ مم		١١٩											
٢٣ مم		١٨٦											
١٣ مم	اللفة (٤٥متر)	١٣٩											
١٦ مم		١٧٦											
٢٣ مم		٢٧٧											

لاسعار من قائمة اسعار الشركات دون نسب الخصم الممنوحة للموزع.

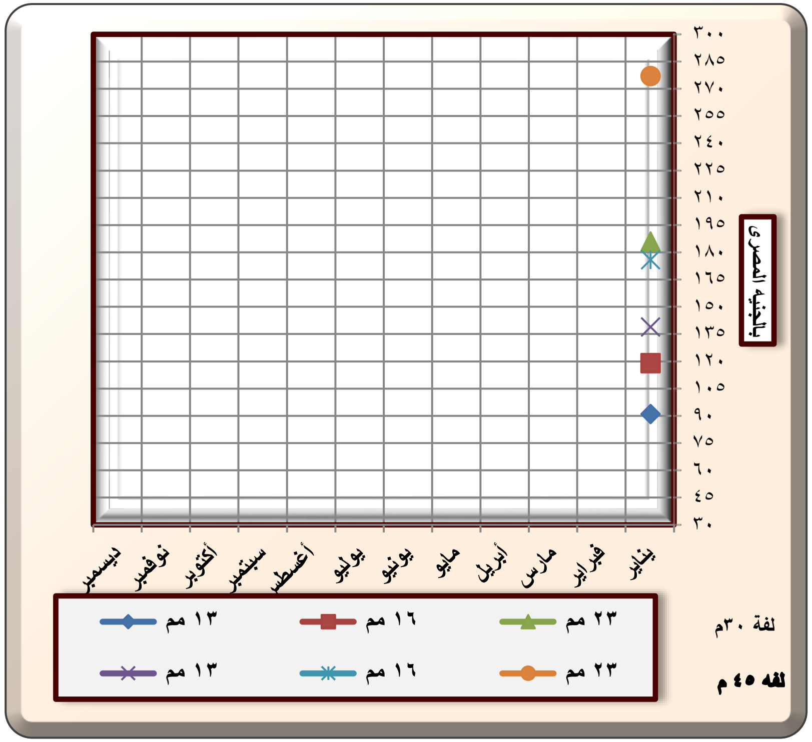
معدل تغير سعر خراطيم بلاستيك بولي ايثيلين (اللفه ٤٥)

عام٢٠١٨	مقاس ١٦ مم		مقاس ٢٣مم	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	١٧٦	%٠,٠	٢٧٧	%٠,٠
فبراير	١٧٦		٢٧٧	
مارس	١٧٦		٢٧٧	
ابريل	١٧٦		٢٧٧	
مايو	١٧٦		٢٧٧	
يونيو	١٧٦		٢٧٧	
يوليو	١٧٦		٢٧٧	
أغسطس	١٧٦		٢٧٧	
سبتمبر	١٧٦		٢٧٧	
اكتوبر	١٧٦		٢٧٧	
نوفمبر	١٧٦		٢٧٧	
ديسمبر	١٧٦		٢٧٧	
المتوسط	١٧٦		٢٧٧	

خراطيم بلاستيك(بولى اثيلن)

- تقوم الخراطيم البلاستيكية المفرغة فى ربط الاعمال الكهربائية بعضها ببعض والخراطيم البولى اثلين تكون صلبة ولكنها غير هشة وتتحمل درجة الحرارة.







٢- تابع خراطيم بولى ايثلين فلكسبل

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
١٣ مم	اللفة (٢٠متر)	٣٥,٠											
١٦ مم		٤٣,٠											
٢٣ مم		٦٣,٠											

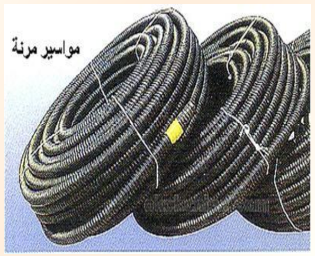
الاسعار من قائمة أسعار الشركات دون نسب الخصم الممنوحة للموزع.

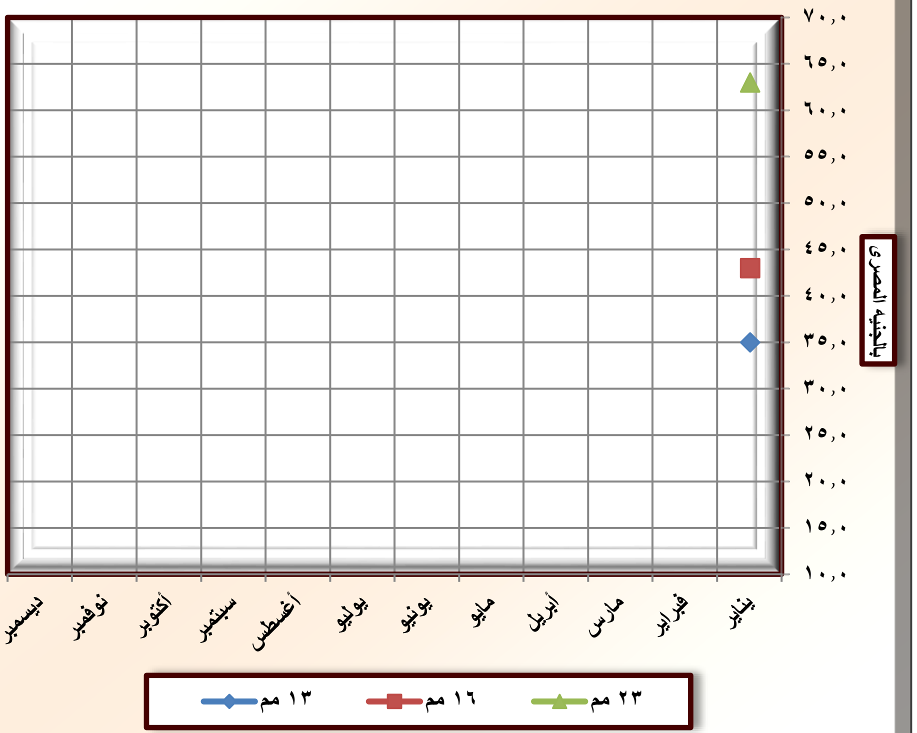
معدل تغير سعر خراطيم بولي ايثلين فلكسبل بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مقاس ٢٣ مم	
	السعر	معدل التغير
يناير	٦٣	٠,٠%
فبراير	٦٣	
مارس	٦٣	
ابريل	٦٣	
مايو	٦٣	
يونيو	٦٣	
يوليو	٦٣	
أغسطس	٦٣	
سبتمبر	٦٣	
اكتوبر	٦٣	
نوفمبر	٦٣	
ديسمبر	٦٣	
المتوسط	٦٣	

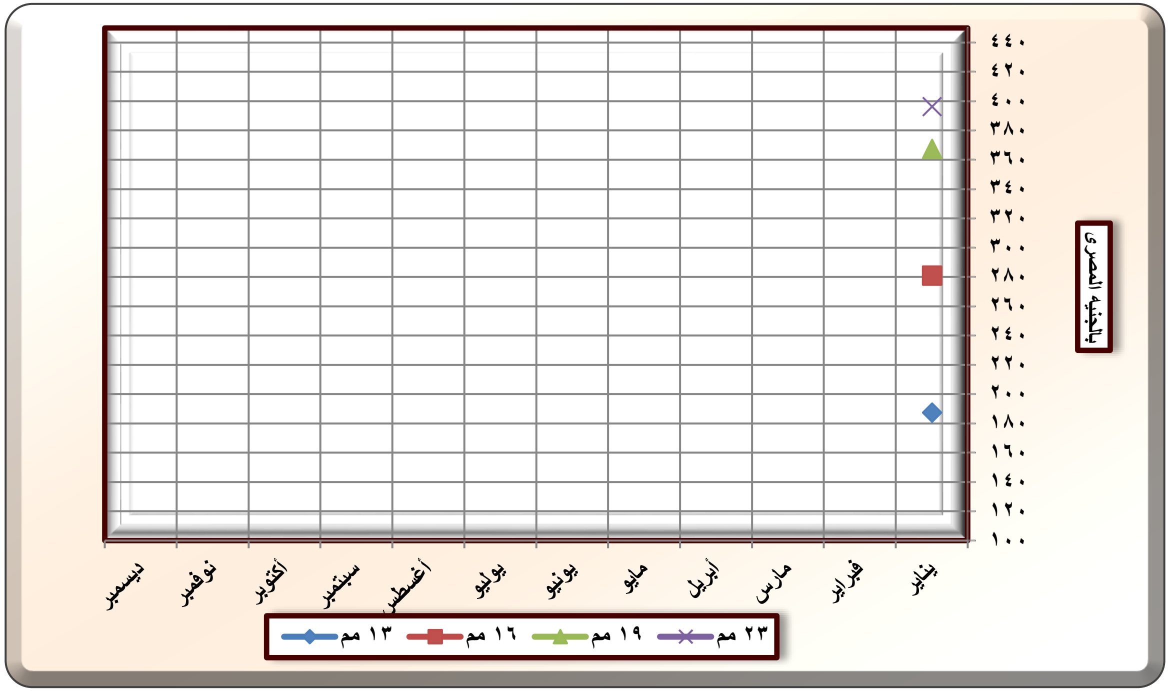
خراطيم بولى ايثلين مرنة

- الخراطيم المرنة تكون قابلة للثنى يدويا بدون الحاجة الى معالجة او الى ادوات.
- تستخدم فى اعمال التوصيلات الكهربائية المدفونة .





٢- مواسير بلاستيكPVC رمادى غامق													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
١٣ مم	الربطة (٣٤ ماسورة بطول ٣م)	١٨٧,٣											
١٦ مم		٢٨٠,٩٥											
١٩ مم		٣٦٧,٣٩											
٢٣ مم		٣٩٦,٢١											
الاسعار من قائمة اسعار الشركات دون نسب الخصم الممنوحة للموزع.													



مواسير بلاستيك رمادى اللون

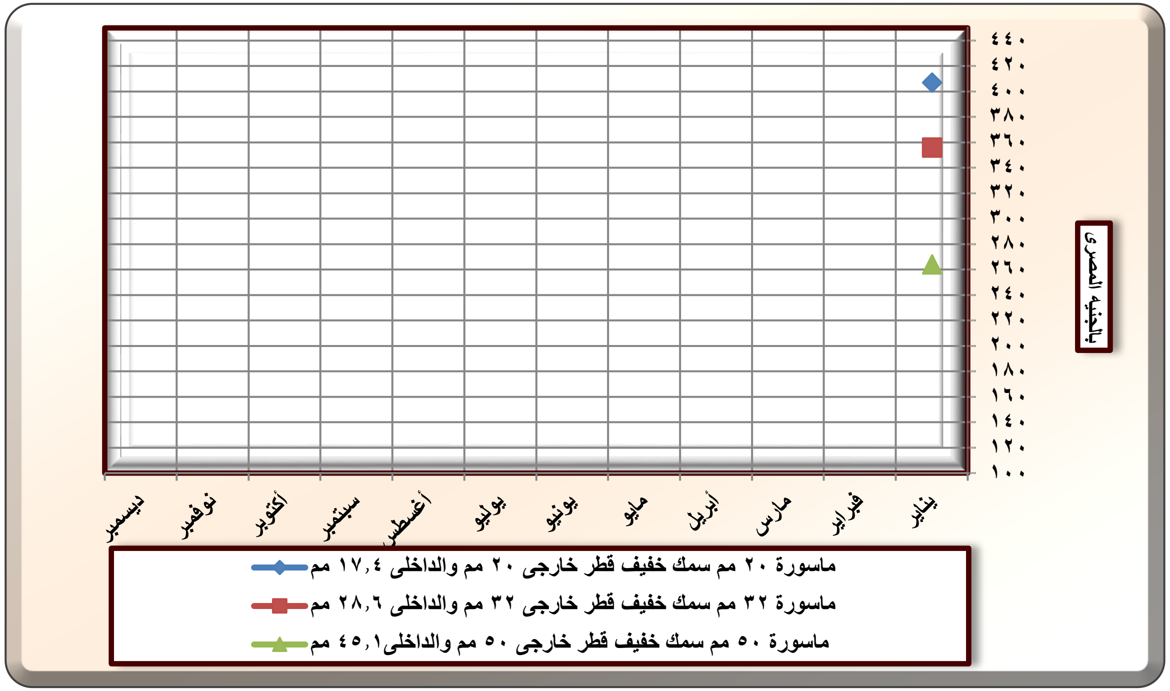
- تستخدم فى التمديدات الكهربائية المدفونة تحت سطح الارض.





٢ – مواسير بلاستيكUPVC ابيض													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
ماسورة ٢٠ مم سمك خفيف قطر خارجي ٢٠ مم والداخلى ١٧,٤ مم	لفة ٣٤×٣م	٤٠٧											
ماسورة ٣٢ مم سمك خفيف قطر خارجي ٣٢ مم والداخلى ٢٨,٦ مم	لفة ١٥×٣متر	٣٥٦											
ماسورة ٥٠ مم سمك خفيف قطر خارجي ٥٠ مم والداخلى٤٥,١ مم	لفة ٥×٣متر	٢٦٤											

الاسعار من قائمة اسعار الشركات دون نسب الخصم الممنوحة للموزع.



مواسير بلاستيك UPVC ابيض

– مواسير مصنعة من مادة UPVC المقاومة للصدمات والقادرة على تحمل اقصى واخطر الظروف فى المواقع

– طول الماسورة النمطى ٣ متر



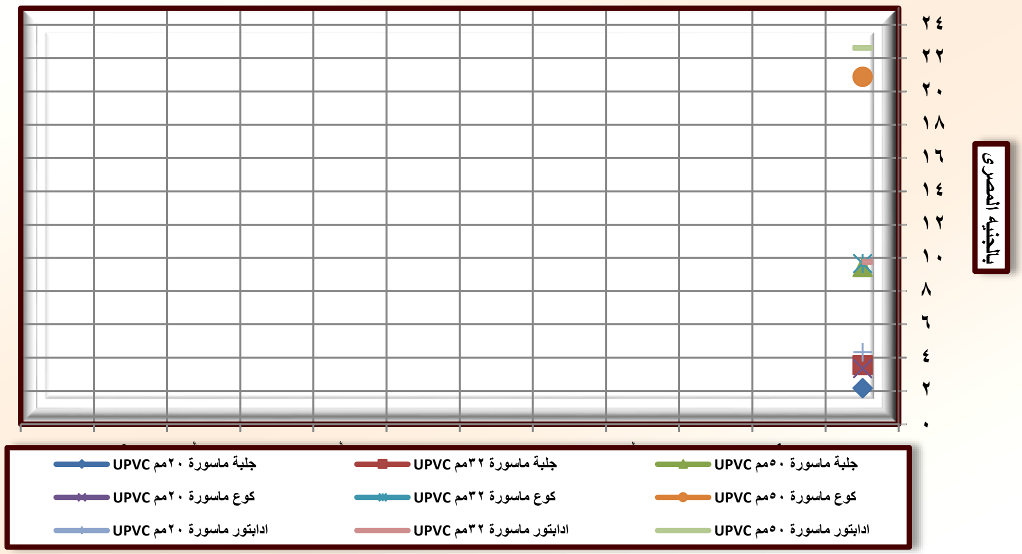
٢- قطع خاصة للمواسير بلاستيكUPVC ابيض													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
جلبة ماسورة ٢٠مم UPVC	عدد	٢,١٧											
جلبة ماسورة ٣٢مم UPVC		٣,٥٦											
جلبة ماسورة ٥٠مم UPVC		٩,٤٤											
كوع ماسورة ٢٠مم UPVC		٣,٣٤											
كوع ماسورة ٣٢مم UPVC		٩,٦٦											
كوع ماسورة ٥٠مم UPVC		٢٠,٨٩											
ادابتور ماسورة ٢٠مم UPVC		٤,٣٣											
ادابتور ماسورة ٣٢مم UPVC		٩,٧٥											
ادابتور ماسورة ٥٠مم UPVC		٢٢,٦٢											
الاسعار من قائمة اسعار الشركات دون نسب الخصم الممنوحة للموزع.													

قطع خاصة لمواسير بلاستيك UPVC ابيض









سادساً: أسعار خامات التشطيب خلال عام ٢٠١٩

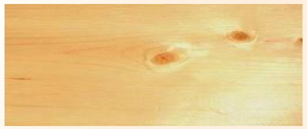
١- الخشب													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
خشب سويد موسكى (فنلندى)	م٣	٦٥٠٠											
خشب زان مبخر(رومانى) - أطوال		١٠٠٠٠											

معدل تغير سعر الخشب بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	خشب سويد موسكى		خشب زان	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٦٤٠٠	%١,٦	١٠٥٠٠	%٤,٨-
فبراير	٦٤٠٠		١٠٥٠٠	
مارس	٦٤٠٠		١٠٥٠٠	
ابريل	٦٥٠٠		١١٠٠٠	
مايو	٦٥٠٠		١١٠٠٠	
يونيو	٦٥٠٠		١١٠٠٠	
يوليو	٧٠٠٠		١١٥٠٠	
أغسطس	٧٠٠٠		١٢٠٠٠	
سبتمبر	٧٠٠٠		١٢٠٠٠	
اكتوبر	٧٠٠٠		١٢٠٠٠	
نوفمبر	٧٠٠٠		١٢٠٠٠	
ديسمبر	٧٠٠٠		١٢٠٠٠	
المتوسط	٦٧٢٥		١١٣٣٣	

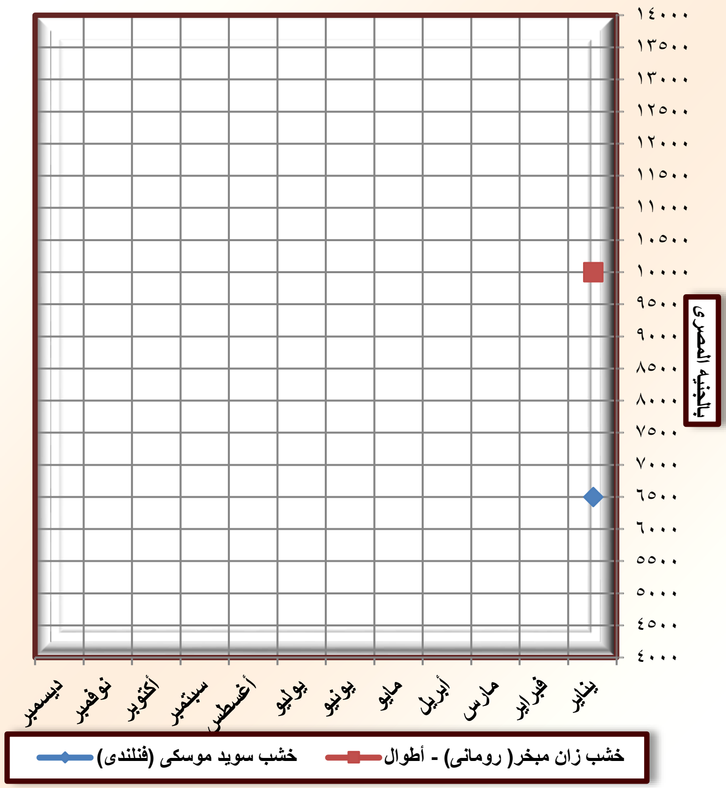
الاخشاب

- الخشب الموسكي : يعتبر من الاخشاب الطبيعيه ولونه أصفر يميل الي الحمرة ويستخدم في أعمال نجارة الابواب والشبابيك والارضيات والاثاث ونجارة الخرسانة .



الخشب الزان : هو أكثر الاخشاب الصلده شيوعا يستعمل في جميع أنواع النجارة والاثاث والارضيات والاعمال التي تحتاج الي متانه .





١- تابع الخشب													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
خشب كونتر مضغوط ١٦ مم	١٢٢×٢٤٤ سم	٥٥٠											
أبلاكاج أسيوى ٣مم		١٤٠											
أبلاكاج أسيوى ٤مم		١٧٠											

معدل تغير سعر الخشب الابلاكاج بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام٢٠١٨م	ابلاكاج اسيوى ٤سم	
	السعر	معدل التغير
يناير	١٤٠	%٢١,٤
فبراير	١٤٠	
مارس	١٤٠	
ابريل	١٤٠	
مايو	١٥٠	
يونيو	١٦٠	
يوليو	١٦٠	
أغسطس	١٦٠	
سبتمبر	١٧٠	
اكتوبر	١٧٠	
نوفمبر	١٧٠	
ديسمبر	١٧٠	
المتوسط	١٥٦	

تابع الاخشاب

- الخشب الكونتر هو من الاخشاب الصناعية المضغوطة .

- يوجد منه نوعين من اللأخشاب :-

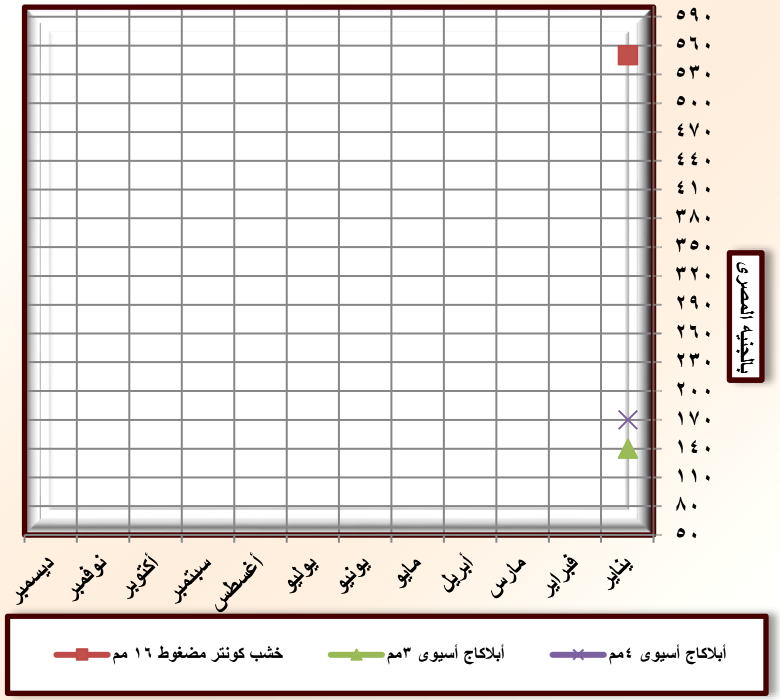
* بانوهات مكونه من لوحين أبلاكاش والحشو سدايب خشب أبيض مجمعة وتكون أليافها ذات أتجاهات مختلفة

* كونتر مضغوط وهوعبارة عن مجموعة ألواح أبلاكاش مضغوطة



الخشب الابلاكاج : هو ألواح مصنوعه من رقات من الخشب ملصوقه مع بعضها البعض بواسطة غراء خاص من نوع لايتأثر بالمياه أو الرطوبة بواسطه ماكينات خاصه بضغط عالي وحرارة مرتفعه ويستعمل في أعمال الاثاث والابواب .





٢-ألومنيوم

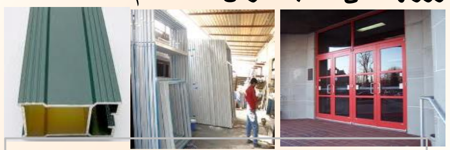
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
فضى مؤكسد	الطن	٧٨٠٠٠											
ملون		٨٠٠٠٠											

معدل تغير سعر الالومنيوم بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	فضى مؤكسد		ملون	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٦٨٠٠٠	%١٤,٧	٦٩٠٠٠	%١٥,٩
فبراير	٧٠٠٠٠		٧١٠٠٠	
مارس	٧٠٠٠٠		٧١٠٠٠	
ابريل	٧١٠٠٠		٧٢٠٠٠	
مايو	٧٢٠٠٠		٧٣٠٠٠	
يونيو	٧٤٠٠٠		٧٥٠٠٠	
يوليو	٨٦٦٤٠		٨٧٧٨٠	
أغسطس	٨٨٠٠٠		٩٠٠٠٠	
سبتمبر	٨٥٠٠٠		٨٧٠٠٠	
اكتوبر	٨٥٠٠٠		٨٧٠٠٠	
نوفمبر	٨٥٠٠٠		٨٧٠٠٠	
ديسمبر	٨٥٠٠٠		٨٧٠٠٠	
المتوسط	٧٨٣٠٣		٧٩٧٣٢	

الالومنيوم

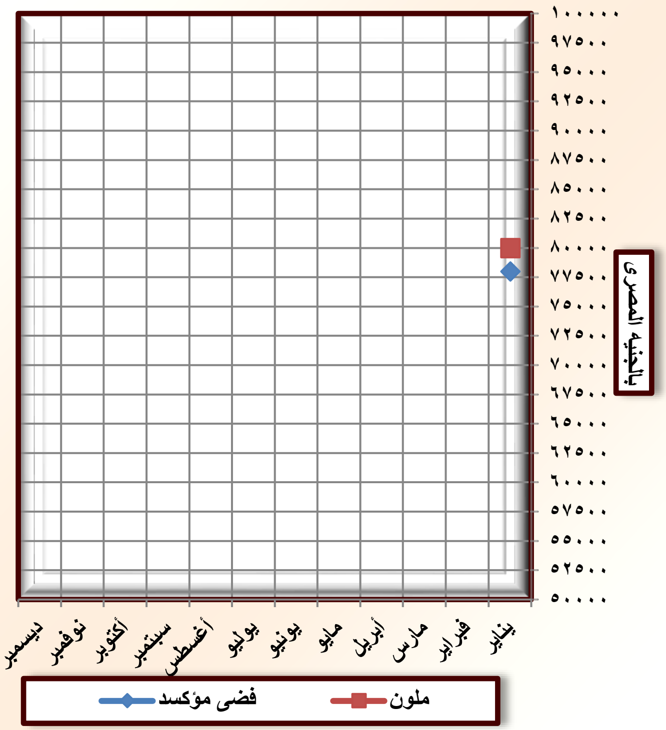
- يتميز بخفه وزنه وقله كثافته ومتانته ولذلك يستخدم فى صناعة النوافذ وأبواب المساكن والمطابخ .
- يجب إزلة الرمل والصخور من خامة الالومنيوم للحصول على أكسيد الالومنيوم وهو مسحوق أبيض .
- يتم إنتاج على هيئة قطاعات تختلف فى شكلها ووزنها على حسب الغرض المستخدم منه .



أشكال مختلفة من قطاعات ألومنيوم مدهونة



أشكال مختلفة من قطاعات ألومنيوم مؤكسد





٣- قطاعات UPVC

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
قطاع منزلق عرض ٨٨مم به زجاج مفرد	م٢	١٥٩٦											
قطاع منزلق عرض ٨٨مم به زجاج مفرد وضلفة سلك		١٨٢٤											
قطاع بانوراما منزلق عرض ١٢٥مم به زجاج مفرد		١٧٦٧											
قطاع بانوراما منزلق عرض ١٢٥مم به زجاج مفرد وضلفة سلك		١٩٩٥											
قطاع مفصلي عرض ٧٢مم به زجاج مفرد		١٧١٠											
قطاع ثابت شامل زجاج مفرد		١٥٣٩											

معدل تغير سعر UPVC بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	قطاع منزلق عرض ٨٨مم به زجاج مفرد		طاع منزلق عرض ٨٨مم به زجاج مفرد وضلفة سلك	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	١٥٣٩	%٣,٧	١٥٩٦	%١٤,٣
فبراير	١٥٣٩		١٥٩٦	
مارس	١٥٣٩		١٥٩٦	
ابريل	١٥٣٩		١٥٩٦	
مايو	١٥٣٩		١٥٩٦	
يونيو	١٧١٠		١٩٣٨	
يوليو	١٧١٠		١٩٣٨	
أغسطس	١٧١٠		١٩٣٨	
سبتمبر	١٧١٠		١٩٣٨	
اكتوبر	١٧١٠		١٩٣٨	
نوفمبر	١٥٩٦		١٨٢٣	
ديسمبر	١٥٩٦		١٨٢٣	
المتوسط	١٦٢٠		١٧٧٦	

قطاعات UPVC

- قطاعات **UPVC** للشبابيك والابواب والقواطيع من اجود الاصناف :

١- يعتبر كبديل للخشب والالمنيوم ومتوفر منه الوان مختلفة

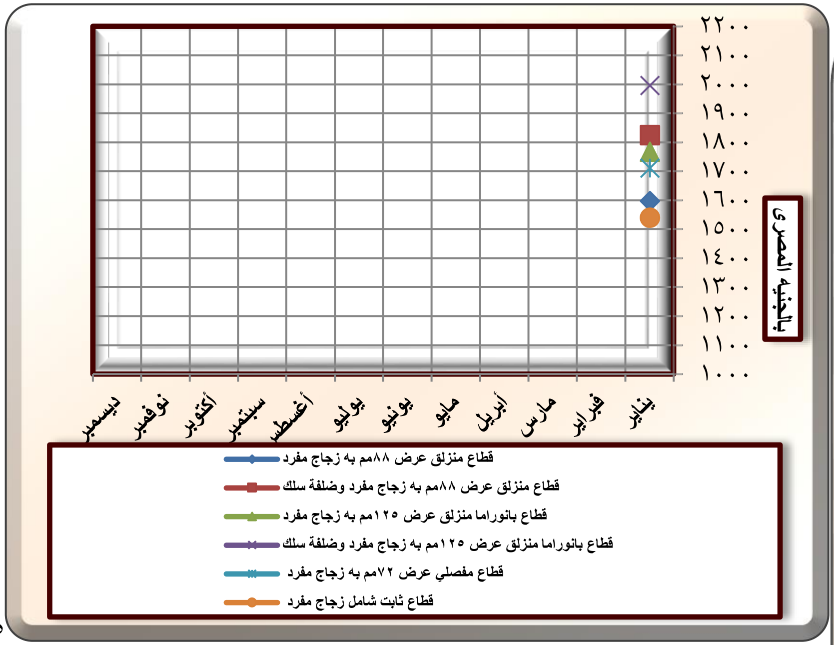
٢- مانع لتسرب الماء والهواء / مقاوم للرطوبه العاليه

٣- عازل للغبار / عازل للصوت / عازل للحراره

٤- مضاد للنمل الابيض والحشرات

٥- غير موصل للكهرباء / غير قابل للاشتعال / غير قابل للتصدع





٤ – الزجاج													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
شفاف ٣مم	متر مسطح	٨٤											
شفاف ٤مم		١٠٨											
شفاف ٦مم		١٥٠											

الاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠%

معدل تغير سعر الزجاج بين عامى٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	شفاف ٤ مم		شفاف ٦مم	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	١٠٣	%٤,٩	١٤٣	%٤,٩
فبراير	١٠٣		١٤٣	
مارس	١٠٣		١٤٣	
ابريل	١٠٣		١٤٣	
مايو	١٠٣		١٤٣	
يونيو	١٠٣		١٤٣	
يوليو	١٠٨		١٥٠	
أغسطس	١٠٨		١٥٠	
سبتمبر	١٠٨		١٥٠	
اكتوبر	١٠٨		١٥٠	
نوفمبر	١٠٨		١٥٠	
ديسمبر	١٠٨		١٥٠	
المتوسط	١٠٦		١٤٧	

الزجاج

الزجاج عبارة عن مركب كيمائى أساسة الرمل (ثانى أكسيد السيليكون)

يجب أن تطابق ألواح الزجاج المواصفات القياسية المصرية رقم ٣٥٤ لزجاج الأمان أو المواصفات العالمية .

و يراعى عند تحديد سمك الزجاج المناسب ما يلى -:

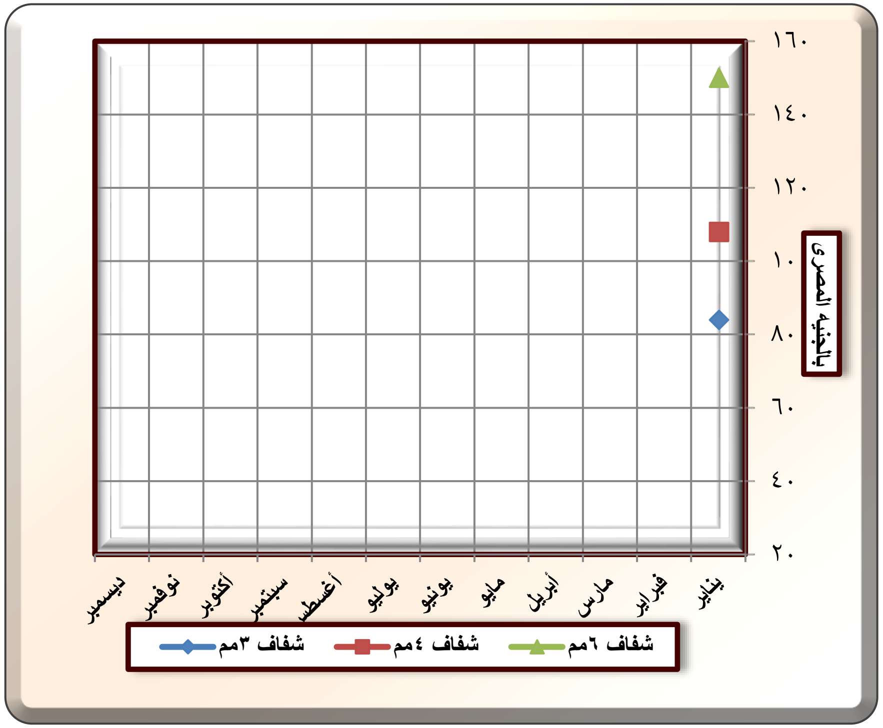
١- حساب ضغط الرياح طبقاً للكود المصرى

٢- حساب معامل الزجاج لأكبر قطعة = مسطح اللوح/ محيطة

٣- يحتسب أقل سمك للزجاج من الجدول الذى يوضح العلاقة بين ضغط الرياح و معامل الزجاج و سمكه .

- زجاج مسطح (شفاف)

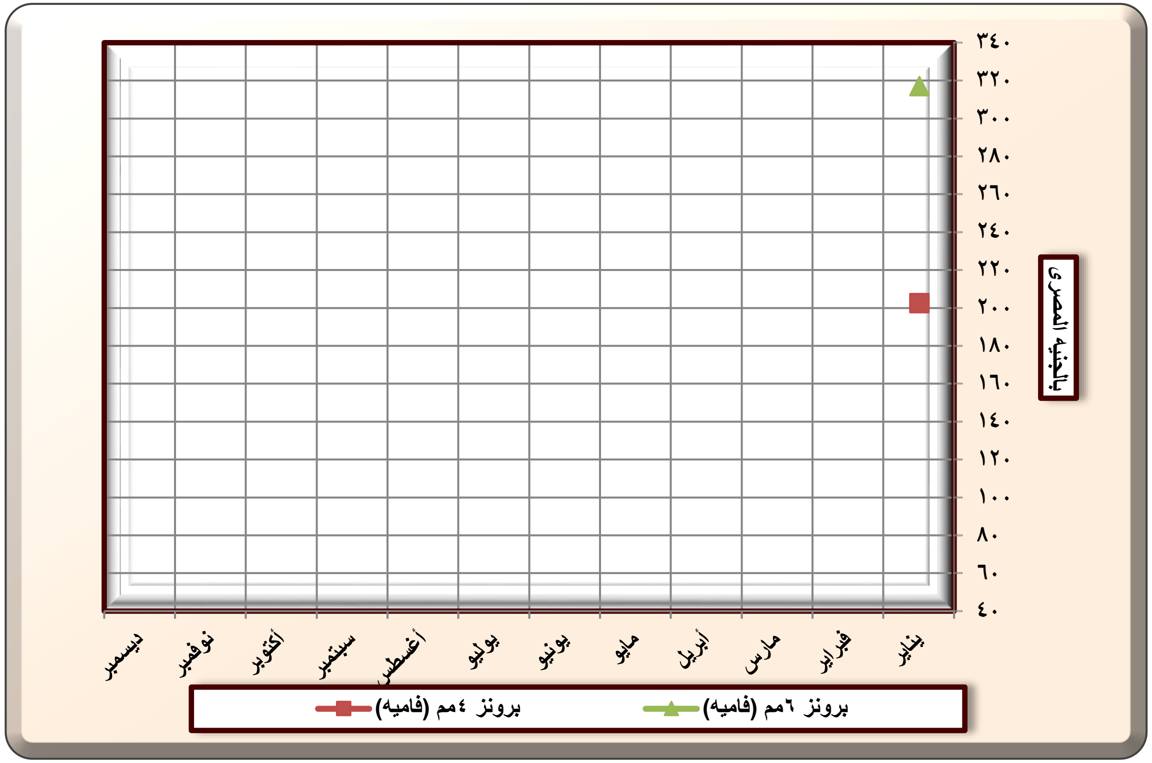
. يتميز بسطح أملس يسمح بمرور الضوء



٤ – تابع الزجاج

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
برونز ٤مم (فاميه)	متر مسطح	٢٠٢,٥											
برونز ٦مم (فاميه)		٣١٧											

الأسعار دون نسب الخصم للكميات ، والاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠%



الزجاج الملون

يحتوى هذا النوع على لون خفيف (برونزى – رمادى – عسلى – أخضر – أزرق ....)

الزجاج الفامسه

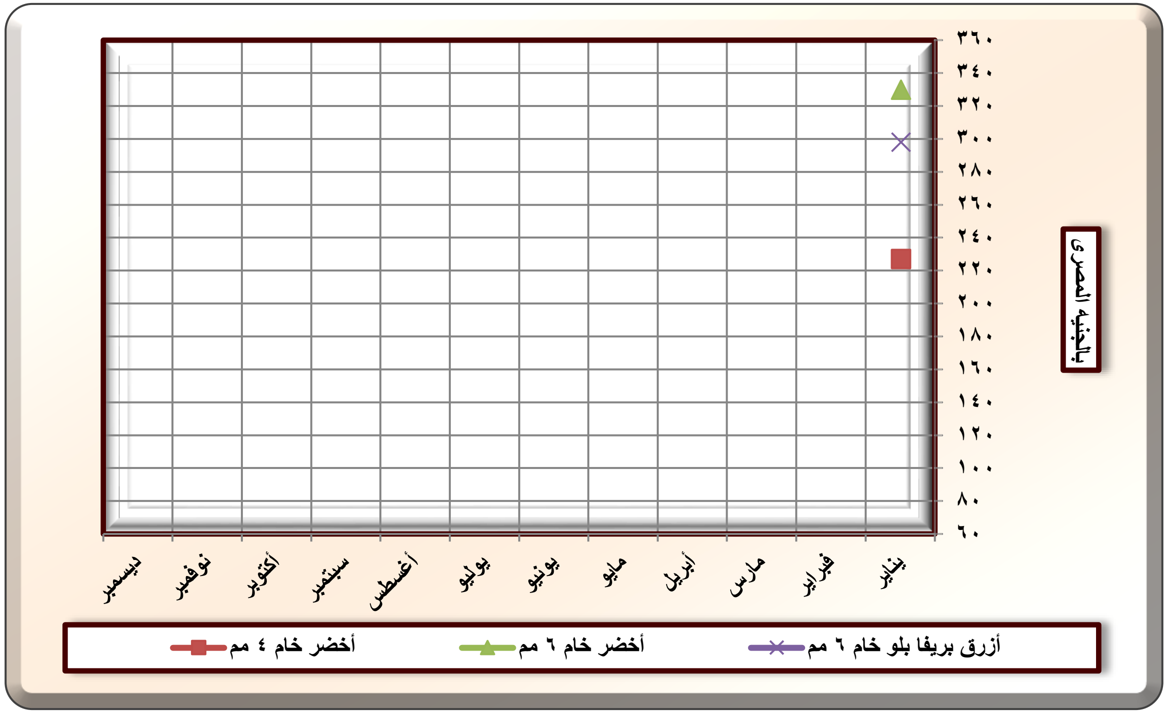
– يطلق علية زجاج ينظم أختراق أشعة الشمس حيث أنة يمنع مرور جزء من أشعة الشمس الداخلة الي المبنى و يسمح برؤية واضحة .

يتوافر الزجاج البرونز(فاميية) بسمك ٣&٤&٦ مم.

ويستخدم الزجاج البرونز فى أغراض الديكورالداخلية و الفتحات المعمارية .



٤ – تابع الزجاج													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
أخضر خام ٤ مم	متر مسطح	٢٢٧											
أخضر خام ٦ مم		٣٣٠											
أزرق بريفا بلو خام ٦ مم		٢٩٨											
الأسعار دون نسب الخصم للكميات ، والاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠%													



الزجاج الملون

ويتوافر الزجاج الملون
باسماك مختلفة حسب
المتواجد بالأسواق
و يتوافر حالياً
بسمك ٢مم ، ٣مم ، ٤مم ، ٦مم
و يستخدم الزجاج الملون
فى أغراض الديكور
الداخلية
و الفتحات المعمارية .



٤- تابع الزجاج													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
سيكوريت شفاف ٤ مم	متر مسطح	١٦٤											
سيكوريت شفاف ٦ مم		٢٧٢											
سيكوريت برونز (فاميه) ٤ مم		٢٤٥											
سيكوريت برونز (فاميه) ٦ مم		٣٨٣											
أخضر سيكوريت ٦ مم		٣٩٧											
أزرق سيكوريت ٦ مم		٣٦٦											

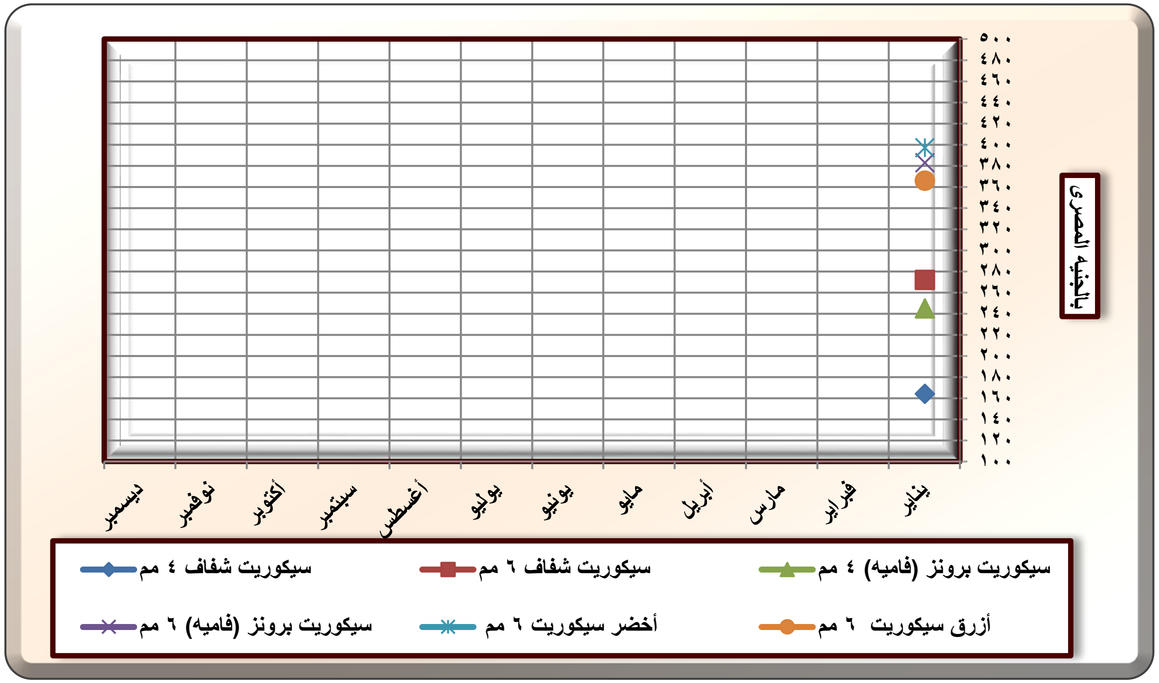
الأسعار دون نسب الخصم للكميات ، والاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠%

الزجاج المقسى (سيكوريت)

ويتم تقسيته بالتسخين لدرجة ٦٨٠ درجة ثم التبريد المفاجئ و هو مقاوم للصدمات الحرارية و الميكانيكية و يتحمل الأختلاف المفاجئ فى درجات الحرارة و يتفتت لقطع صغيرة عند الكسر (المواصفات المصرية رقم ٣٥٤) و يتوافر بالاسواق زجاج سيكوريت شفاف و برونز و ملون (أخضر أزرق بلو بريفا ....) كما يمكن معالجة أى ألواح زجاجية بالحرارة للحصول على زجاج مقسى .

و يراعى ألا يقل سمك الزجاج السيكوريت عن ٦مم عند أستخدامه فى واجهات المحلات اتجارية و عن ٨مم فى أبواب المداخل .





٥-بدائل الزجاج (الواح أكريليك)

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مصمت . كريستال منقوش ألوان ٢,٥مم، مقاس اللوح ٢,١×٥,٨م	متر مسطح	١٧٣,١٥											

الأسعار للمتر المسطح فى ألواح كاملة دون سعر التفصيل ، الاسعار تشمل الضرائب

معدل تغير سعر بدائل الزجاج بين عامى٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مصمت كريستال ٢,٥مم	
	السعر	معدل التغير
يناير	١٦٣,٧٩	%٥,٧
فبراير	١٦٣,٧٩	
مارس	١٦٣,٧٩	
ابريل	١٦٣,٧٩	
مايو	١٦٣,٧٩	
يونيو	١٦٣,٧٩	
يوليو	١٧٣,١٥	
أغسطس	١٧٣,١٥	
سبتمبر	١٧٣,١٥	
اكتوبر	١٧٣,١٥	
نوفمبر	١٧٣,١٥	
ديسمبر	١٧٣,١٥	
المتوسط	١٦٨,٤٧	

بدائل الزجاج - ألواح أكريليك:-

عبارة عن ألواح ضد الكسر و يعطى قوة ٢٠ ضعف من الزجاج العادى

خفيف الوزن . نصف وزن الزجاج .

لا يحترق و لا يتغير لونة أو شفافيتة من أشعة الشمس و مزود بمواد ذات مقاومة عالية للتأثيرات الجوية .

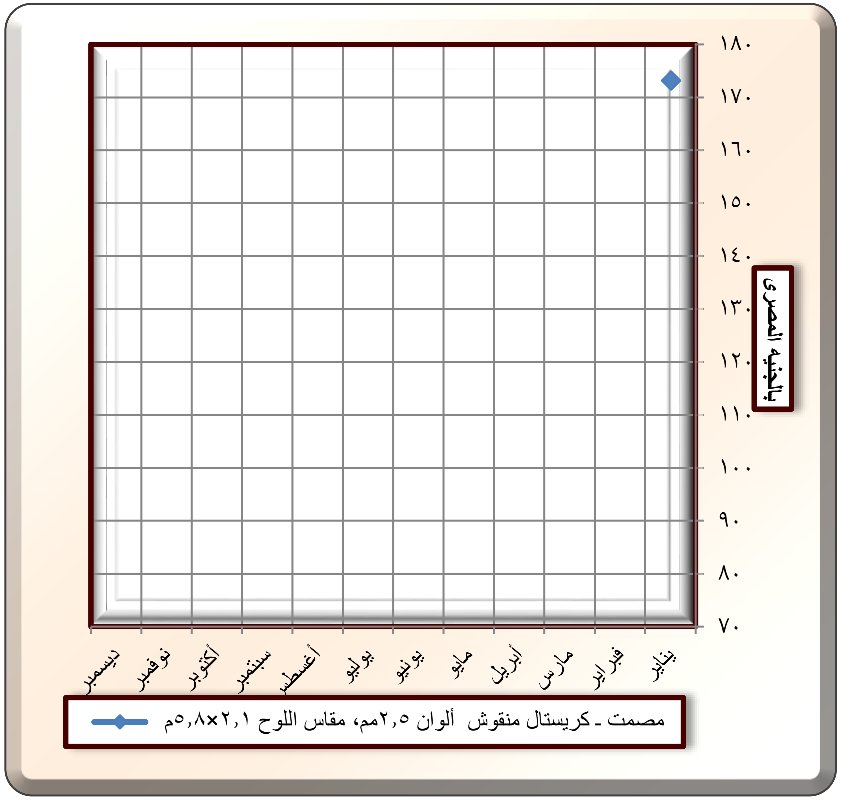
عازل للحرارة و الرطوبة و الصوت .

مقاس اللوح ٢,١×٥,٨ ....

ينتج بألوان عديدة (شفاف مثل الزجاج . أوبال . يتوافر ألوان مثل الابيض الحليبى و الاخضر و الأزرق و أحمر و الأصفر و الأسود ويمكن أنتاج أى لون وأى مقاس مطلوب) .

يمكن الرسم عاليه مثل الزجاج . قابل للتشكيل منفذ للضوء .

و تتسم بأستخداماتها المتعددة فى تجليد أسوار الحدائق و البوابات والتغطيات بالأسقف المعلقة وتغليف غرف العمليات و مراكز الأبحاث وغيرها .



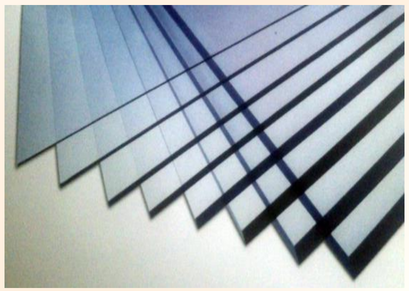
٥– تابع ألواح أكريليك

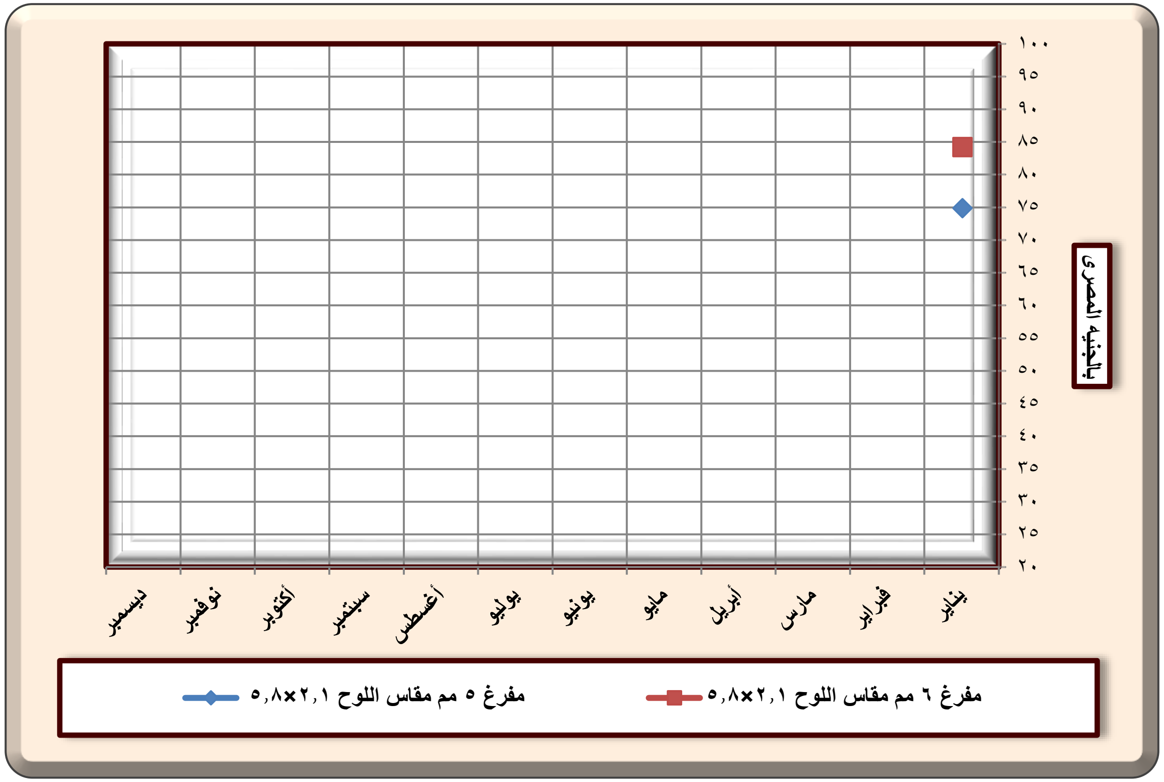
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مفرغ ٥ مم مقاس اللوح ٢,١×٥,٨	متر مسطح	٧٤,٨٨											
مفرغ ٦ مم مقاس اللوح ٢,١×٥,٨		٨٤,٢٤											

الأسعار للمتر المسطح فى ألواح كاملة دون سعر التفصيل ، الاسعار تشمل الضرائب

تابع الواح أكريليك

ويمكن عمل مظلات و أشكال مهرمة و تغطية حمامات السباحة ويمكن تشكيلة لعمل قباب و أشكال مهرمة .
و تتوافر الألواح بسمك يصل الى ١٦ و ٢٠مم .





٥ ــ تابع الواح بولى كاربونيت

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مفرغ شفاف ٦ مم خام ألماني درجة أولى مقاس اللوح ٢,١×٥,٨م	متر مسطح	١٣٣,٣٧											
مفرغ ألوان ٦مم (خام ألمانى) درجة أولى مقاس اللوح ٢,١×٥,٨م		١٥٤,٤٣											
مفرغ ،ألوان ١٠مم (خام ألمانى) مقاس اللوح ٢,١×٥,٨م		١٨٧,١٩											

الأسعار للمتر المسطح فى ألواح كاملة دون سعر التفصيل ، الاسعار تشمل الضرائب

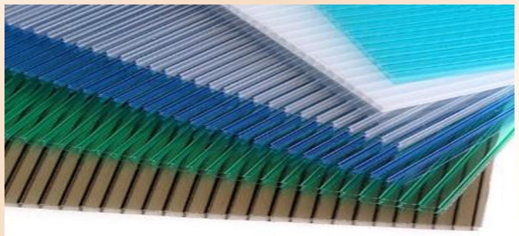
ألواح البولى كاربونيت :-

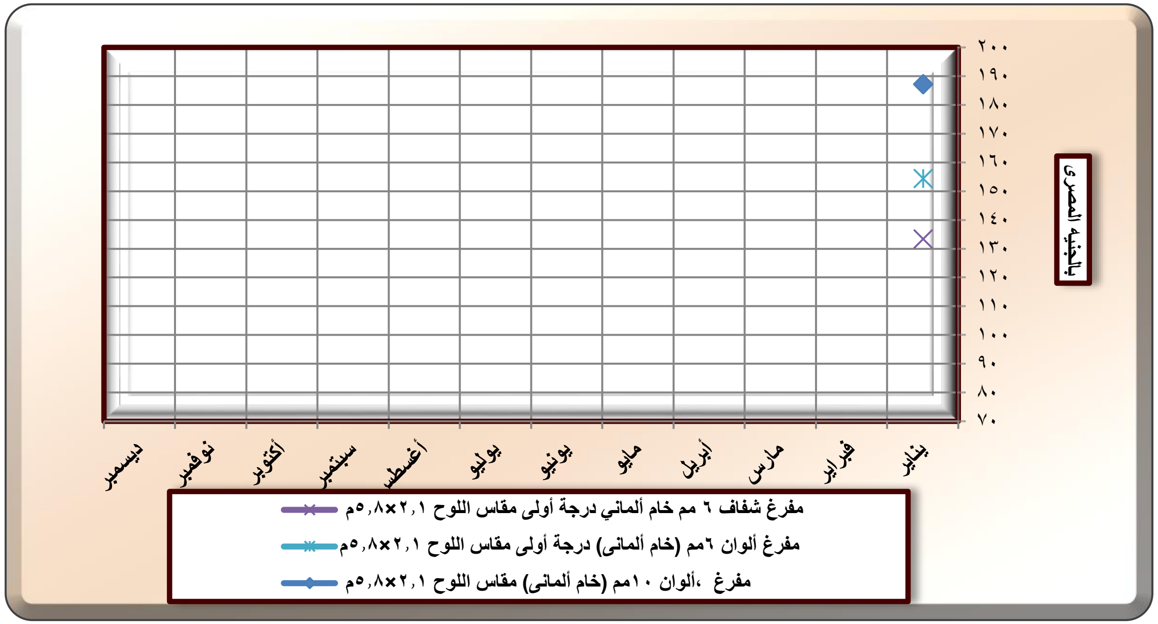
الخامات الالمانية من الدرجة الاولى عبارة عن ألواح معالجة بطبقة من مادة uvضد أشعة الشمس و الاشعة فوق البنفسجية

ضد الكسر

ضمان عشر سنوات

خفيف الوزن نصف وزن الزجاج العادى





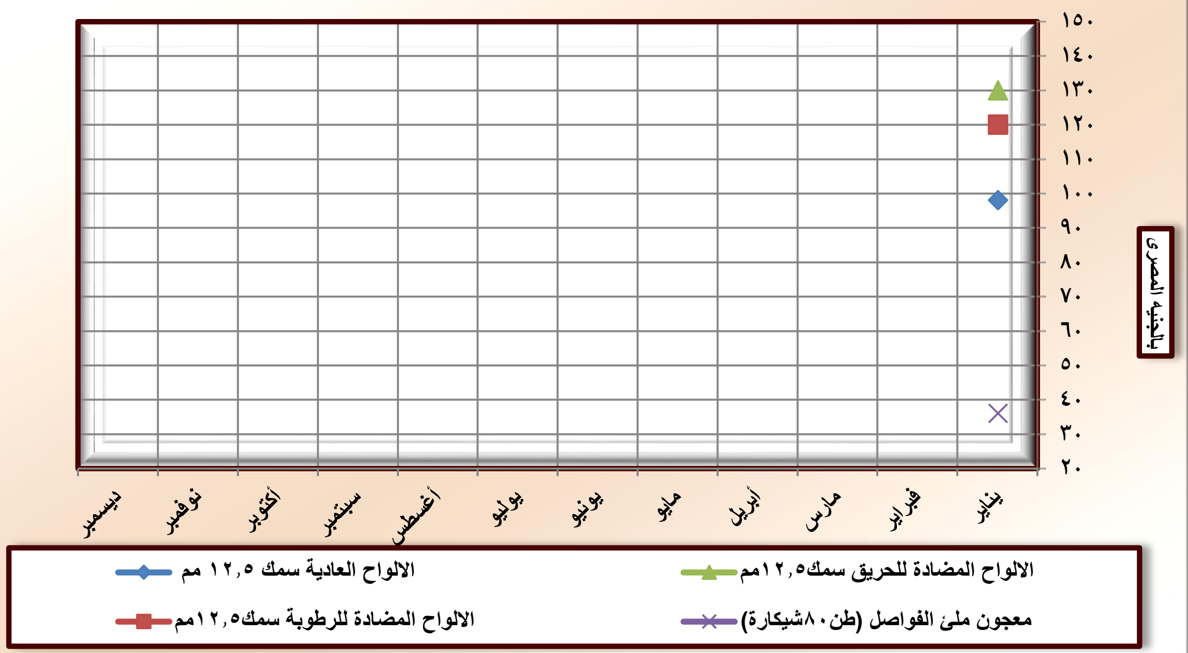


٦- الالواح الجبسية													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
الالواح العادية سمك ١٢,٥ مم	لوح مقاس ١,٢×٣م	٩٨											
الالواح المضادة للحريق سمك١٢,٥مم		١٣٠											
الالواح المضادة للرطوبة سمك١٢,٥مم		١٢٠											
معجون ملئ الفواصل (طن٨٠شيكارة)	شيكارة	٣٦											

الالواح الجبسية

- تستخدم الالواح الجبسية فى عمل الاسقف المستعارة للاضاءة وخلافة وكذا الحوائط الفاصلة والمكتبات الجبسية وخلافه





٧- ألواح تجليد خفيفة الوزن													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
الواح سمك ٢ سم مقاس ٠,٦×٢,٥م	م٢	١٥٢,٤٢											
الواح سمك ٤ سم مقاس ٠,٦×٢,٥م		١٩٥											
الواح سمك ٨ سم مقاس ٠,٦×٢,٥م		٣٤٦,٦٤											

ألواح إنشائية خفيفة مارموكس بورد

. الواح تجليد خفيفة الوزن تنتج من البوليسترين المشكل بالبثق مغطاة من الجهتين بطبقة من المونه الاسمنتية المسلحة بالياف الفيبر جلاس

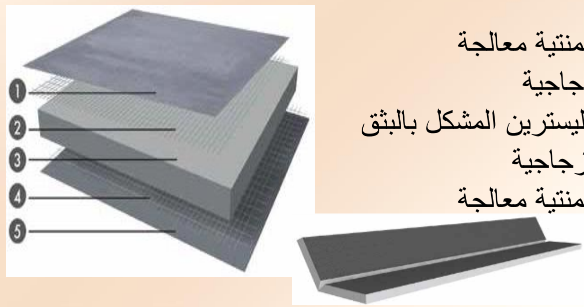
. تنتج بمقاسات واسماك متعددة وعلى هيئة زوايا او الواح محززة للاسطح المنحنية

المميزات: عازل للحرارة وغير قابل لامتصاص الماء

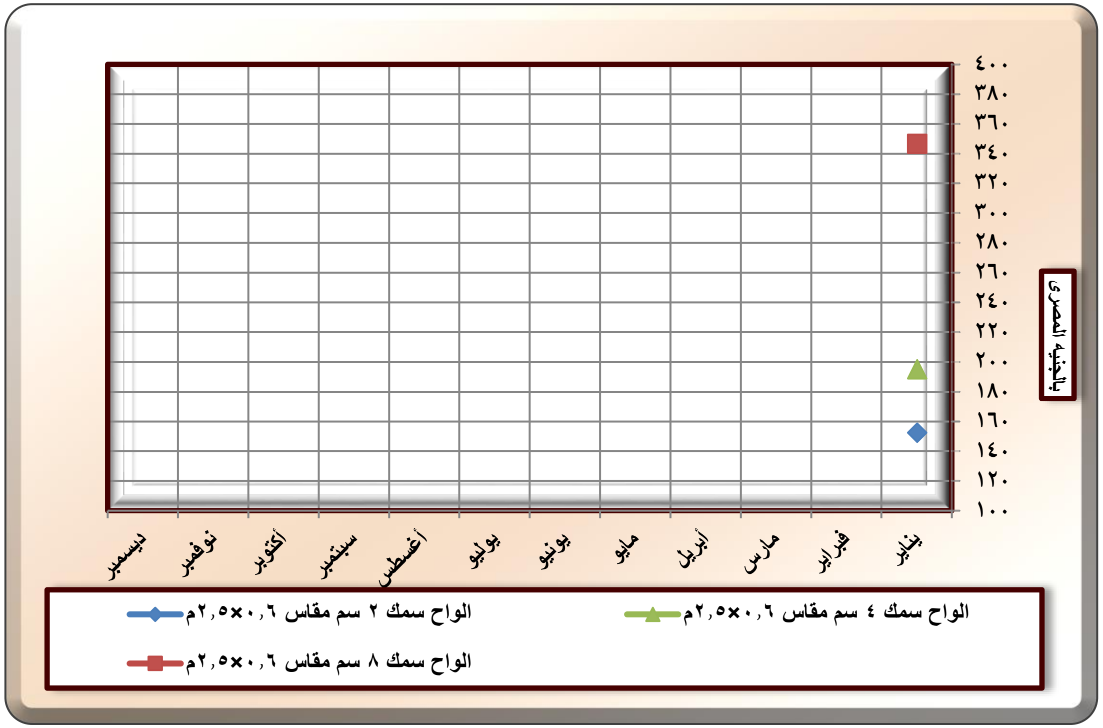
خفيف الوزن و سهل التشغيل و التقطيع بالمنشار، امكانية تركيب السيراميك او البياض او المعجنة والدهان مباشرة على الالواح

طريقة التثبيت : تثبت بالطرق التقليدية وباللصق على الحوائط والارضيات

مجال الاستخدام : عمل القواطيع والفواصل ، تجليد الحوائط والبانيوهات وخلافه ..



١- مونة أسمنتية معالجة
٢- ألياف زجاجية
٣- فوم البوليسترين المشكل بالبثق
٤ - ألياف زجاجية
٥- مونة أسمنتية معالجة



٨- الكرانيش الفوم													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كورنيشة فوم مقاس ٥,٥x٧ سم	متر	٢١,١٨											
كورنيشة فوم مقاس ٨x٨ سم	متر	٣٠,٥٣											
كورنيشة فوم مقاس ١٠x١٢ سم	متر	٤١,٢٥											
كورنيشة فوم مقاس ١٠,٢x١٠,٢ سم	متر	٣٥,٧٥											
كورنيشة فوم مقاس ٧x٧ سم	متر	٢٤,٧٥											

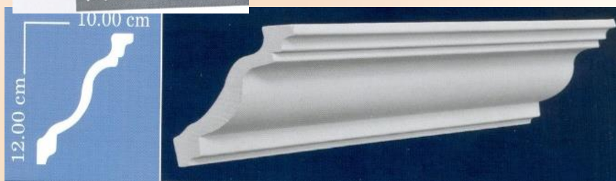
كرانيش فوم :

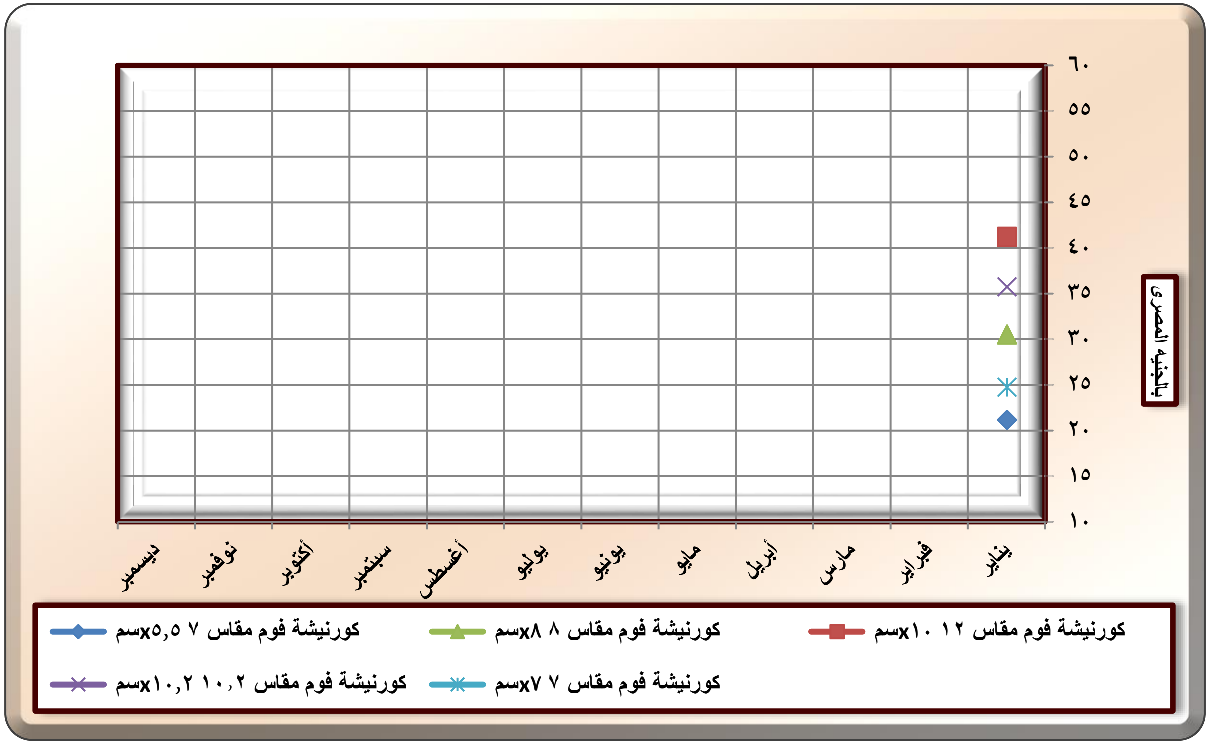
- كرانيش فوم من مادة بولي يوريثان .
- كثافة ١٥٠كجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ .
- تتوافر الكرانيش بأشكال ومقاسات مختلفة .
- تتوافر الكرانيش في شكل أعواد بطول ٢,٤٥ متر وأطوال أخرى .

مميزات الكرانيش الفوم:

- مقاومة للمياه .
- مقاومة للصدمات .
- سهلة وسريعة في التركيب .
- جاهزة للدهان .









٨- تابع الكرانيش - زوايا حوائط وبانوهات وبلاطات ثلاثية الأبعاد

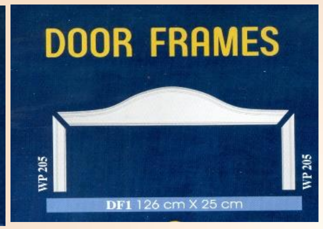
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
زوايا حائط من الفوم	متر	١٨,٩٨											
وزر وبانوهات فوم	متر	١٢,٣٨											
صرر فوم	قطعة	٦٧,٦٥											
بلاطات فوم ثلاثية الأبعاد ٥٠x٥٠سم	قطعة	٥٤,٧٣											
معجزن لاصق	كجم	٢٠,٥٦											

زوايا حائط وبانوهات وبلاطات ثلاثة الابعاد :

- المنتجات فوم من مادة بولي يوريثان .
- كثافة ١٥٠كجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ .
- تتوافر بأشكال ومقاسات مختلفة .
- تتوافر زوايا الحائط والوزروالبانوهات في شكل أعواد بطول ٢,٤٥ متر وأطوال أخرى .

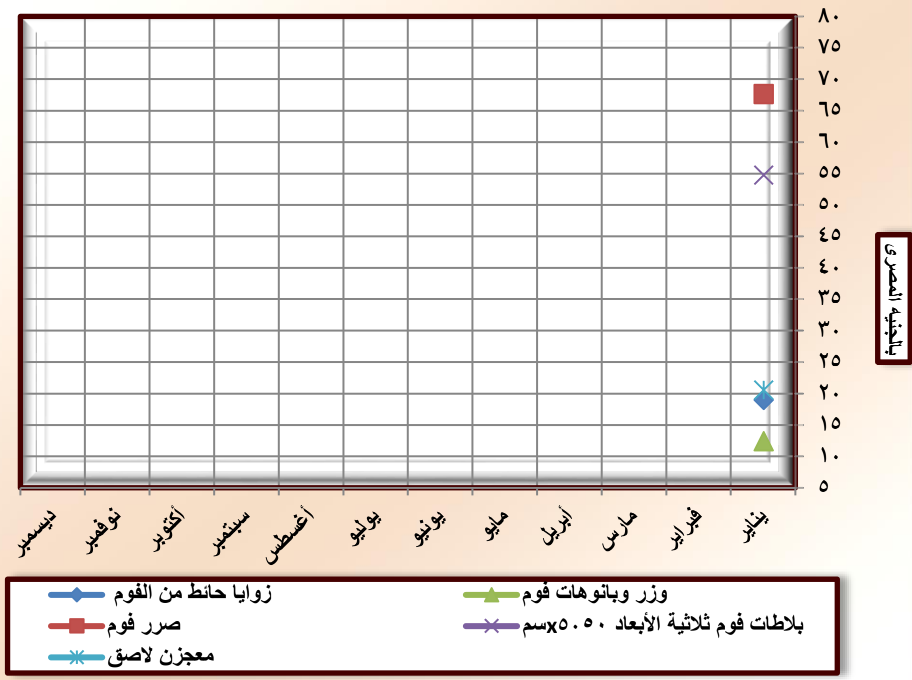






مميزات المنتجات الفوم:

- مقاومة للمياه .
- مقاومة للصدمات .
- جاهزة للدهان .
- سهلة وسريعة في التركيب .



شركات كابلات الكهرباء

المسلسل	الشركات	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	ELSEWEDY CABLES	٢٧٥٩٩٧٦٠ ٢٥٧٩٩٧٦١	٥٧٥٩٩٧٢٦ ٢٧٥٩٩٧٣١	القطعة ٢٧ القطاع الأول –التجمع الخامس	info@elsewedy.com
٢	ECM EGYPT CABLE	٢٥٢٠٢٣٩٠	٢٥١٨٢٣٩٠	شارع عبدالخالق ثروت –وسط البلد– القاهرة	elcablat@elcablat.com

شركات مواسير وخراطيم الكهرباء

المسلسل	الشركات	رقم التليفون	رقم الفاكس	العنوان	البريد الالكترونى
١	بيت الهندسة ENGINEERING HOUSE	٣٣٠٤٣٣٤٧	٣٣٠٤٣٣٤٨	عمارات البترول بجوار نادى التوفيقية– العجوزة –الجيزة	sales@engineeing-home.com
٢	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	٢٧٧٥٠٢٥٧	٢٦٣٧١٧١٣	١ش سانت فاتيما هليوبوليس مصر الجديدة	factories@alamalplasticpipes.com
٣	ALAA ELDIN PALSTICS	٣٧٧٠٩٣١	٣٧٧٠٩٠٧٤	طريق المريوطية– شبرامنت –الجيزة	

شركات الأخشاب

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	FABAS الشركة التجارية للاخشاب	٠٣/٤٤٠١٠٣٣ ٠٢/٥٩١٤٩٧٨	٠٣/٤٤٠٩٩٩١	١ش ست الملك الورديان–اسكندرية	
٢	ABOKHALED WOOD SHOP	٢٢٩٧٩٧١٢	٢٢٩٧٣٨١١ ٢٢٤٤٠٤٣٩	جسر السويس ٩ش ١١٨ المتفرع من شارع الأربعين–القاهرة	
٣	البلطى للاخشاب	٢٦٣٧٩٩٨٨	٢٦٤٢٨٦٦٧	– ٥٦ش عين شمس –ميدان على باشا الانعام القاهرة	
٤	الإسلامية للاخشاب	٢٢٥٠٩٢٦٧	٢٢٥١٩٣٣٥	-٣٥١ترعة الجبل حلمية الزيتون	

شركات أرضيات ال HDF

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	Cezar Decoration&Modern Building سيزار للبناء والديكور	٢٤٣١٥٩٦٢	٢٤٣١٥٩٦٢	٨١شارع شبرا عمارة البوسطة أعلى محطة مترو المسرة	cezar.egy@outlook.com

شركات الزجاج

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	د.جريش منتجات زجاجية	٢٢٤٠٣٨٣٤ ٢٦٤٣١٤٤٣ ٢٦٣٧١٧١٣	٠٥٥٤/٤١٢٧٥٠ ٠٥٥٤/٤١٠٠٠١ ٠٥٥٤/٤١٠٠١٦	٢٣٤٣الحرية هليوبوليس القاهرة	

شركات بدائل الزجاج

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	POLYEE PLAST www.polyeeplast.com	٠١٢/٠٠٠٦٣١١٧ ٠١٢/٠٠٠٦٣١١٦		٢٢شارع أبو شاهين المحلة الكبرى الغربية	info@polyeeplast.com

شركات الألومنيوم

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
١	ابيال EIPAL	٣٨٣٣١٣٢٥	٣٨٣٣٣٨٩٥	المصنع والإدارة : مدينة السادس من أكتوبر المنطقة الصناعية الثالثة - القطعة ٢٥٨ - ٢٥٩	www.eipal.com
٢	اليومصر ALUMISR	٣٣٠٤٧٨٠٢	٣٣٤٥٥٢٧٢	ميدان لبنان - المهندسين الجيزة	sales@alumisr.com

شركات UPVC لأبواب والشبابيك

م	الشركة	تليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
	PROTECH UPVC WINDOW & DOOR SYSTEMS	٢٥٦٥٢٠٣٨	٢٥٢٥٢٠٣٨	المكتب - فيلا ٢٠ -شارع ١ الحي الأول -المنطقة السادسه - التجمع الخامس القاهره الجديده - المنطقة الصناعيه الثانيه برج العرب الأسكندريه	a.elsebaie@protech-upvc.com

شركات كرانيش وقواطيع وألواح جبسية

م	الشركة	تليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
	PU TEC POLYURETHANE TECHNOLOGY THE CHOICE OF LUXURY Cornices - Medallions - 3D wall panels	٢٦٢١٤٩٩٢	٢٦٢١٤٩٩٣	٨٤ش جوزيف تيتو برج الفيروزامام المطر	hmetwally@puteconline.com


مواسير
بروبلين
حديد
فخار

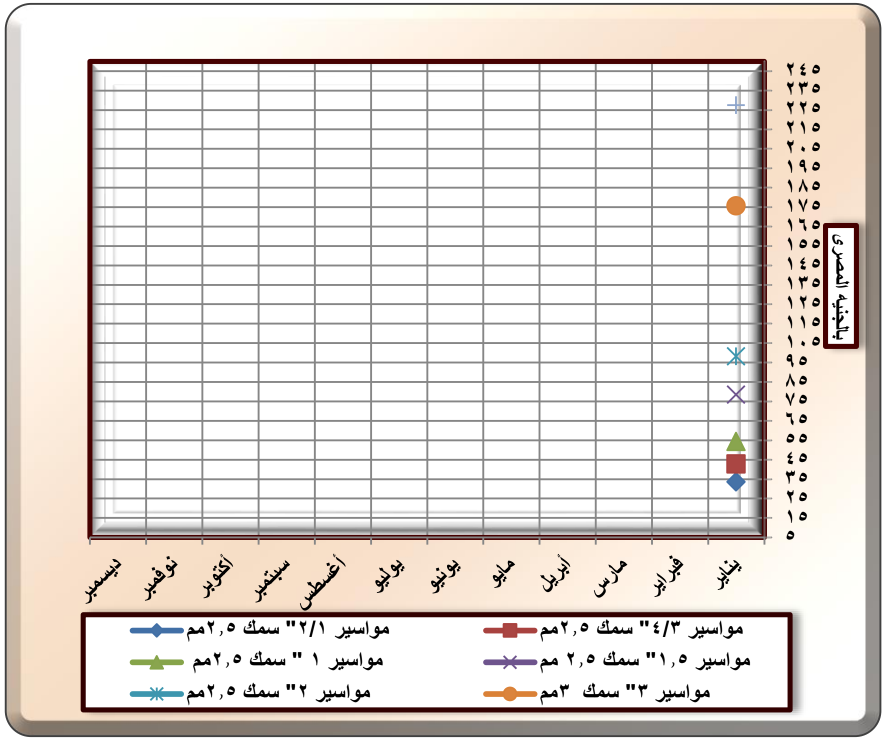


سابعاً: أسعار المواسير خلال عام ٢٠١٩

١ – مواسير مياه حديد مجلفن

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ١/٢" سمك ٢,٥مم	متر طولى	٣٣,٦٦											
مواسير ٣/٤" سمك ٢,٥مم		٤٢,٩											
مواسير ١ " سمك ٢,٥مم		٥٤,٤٢											
مواسير ١,٥" سمك ٢,٥ مم		٧٨,٦											
مواسير ٢" سمك ٢,٥مم		٩٨,٣٤											
مواسير ٣" سمك ٣مم		١٧٥,٧٤											
مواسير ٤" سمك ٣مم		٢٢٧,٥٢											

الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين – نسبة الخصم على الاسعار تصل الى ١٥%



مواسير حديد مجلفن

مواسير من الحديد الصلب و يتم انتاجها بطريقة اللحام الكهربائى المواصفات المصرية ٦٠١,٤٠٢,٣٥ويوجد منها عدة أنواع :-

مواسير صلب ملحومة طولياً بأقطار ١/٢ حتى ٤" و تخانة من ١,٥مم حتى٤مم& مواسير صلب حلزونية بأقطارمن١٠ إلى٢٤ " ويتم التركيب بأستخدام القطع الخاصة



معدل تغير سعر مواسير مياه حديد مجلفن بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مواسير ١" سمك ٢,٥مم		مواسير ٢" سمك ٢,٥مم	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٥٤,٤٢	%٠,٠	٩٨,٣٤	%٠,٠
فبراير	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
مارس	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
ابريل	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
مايو	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
يونيو	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
يوليو	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
أغسطس	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
سبتمبر	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
اكتوبر	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
نوفمبر	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
ديسمبر	٥٤,٤٢		٩٨,٣٤	
المتوسط	٥٤		٩٨	

٢- مواسير بولى بروبلين

٢-١- مواسير بولى بروبلين (مياه) ٢٠ بار

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	اكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ٢/١" - ٢٠ مم	متر طولى	١٣,٢٦											
مواسير ٣/٤" - ٢٥ مم		٢١,١٢											
مواسير ١" - ٣٢ مم		٣٣,١٣											
مواسير ١,٢٥" - ٤٠ مم		٥٢,٧٤											
مواسير ١,٥" - ٥٠ مم		٧٩,٤											
مواسير ٢" - ٦٣ مم		١١١,٢٢											

الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٢:٣٠%

معدل تغير سعر مواسير مياه بروبلين ٢٠ بار
بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مواسير ٢/١" - ٢٠مم		مواسير ١" - ٣٢مم	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	١٠,٦١	%٢٥,٠	٢٦,٧٦	%٢٣,٨
فبراير	١١,٧٩		٢٩,٧٣	
مارس	١١,٧٩		٢٩,٧٣	
ابريل	١١,٧٩		٢٩,٧٣	
مايو	١١,٧٩		٢٩,٧٣	
يونيو	١١,٧٩		٢٩,٧٣	
يوليو	١١,٧٩		٢٩,٧٣	
أغسطس	١٣,١١		٣٣,٠٦	
سبتمبر	١٣,١١		٣٣,٠٦	
اكتوبر	١٣,٦٣		٣٤,٠٥	
نوفمبر	١٣,٦٣		٣٤,٠٥	
ديسمبر	١٣,٦٣		٣٤,٠٥	
المتوسط	١٢		٣١	

مواسير بولى بروبلين:-

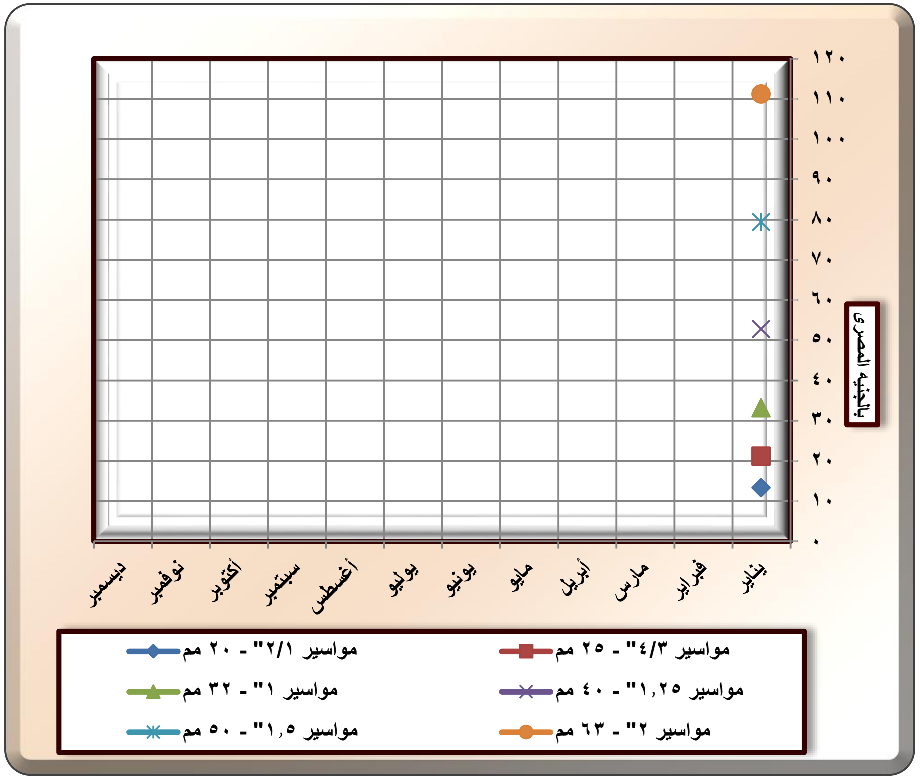
مواسير تنتج من مادة PPR طبقا للمواصفات القياسية الألمانية

طول الماسورة ٤م بلون أخضر و أقطار من ٢/١" حتى ٤"

يتم توصيل المواسير بطرفى اللحام بالماكينة ويتم أتصالها بالاجهزة بأستخدام القطع الخاصة ذات السن النحاسى بأعلى مواصفات للسن النحاسى

و يزود السن النحاسى فى بعض الأنواع بطبقة بروبلين من داخل السن النحاسى لضمان الحماية الصحية الكاملة لمياه الشرب داخل المواسير .

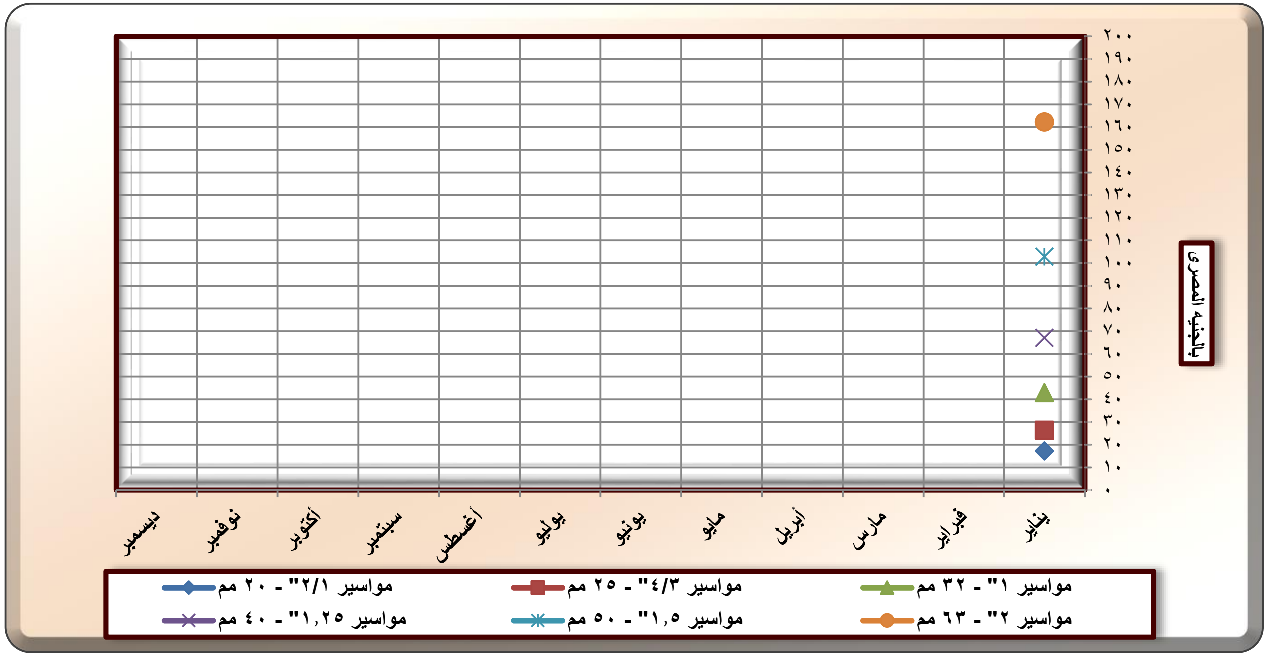
و يختلف السعر حسب جودة المنتج والسن النحاسى ومنشأ المادة الخام (أوربى - كورى . صينى) .



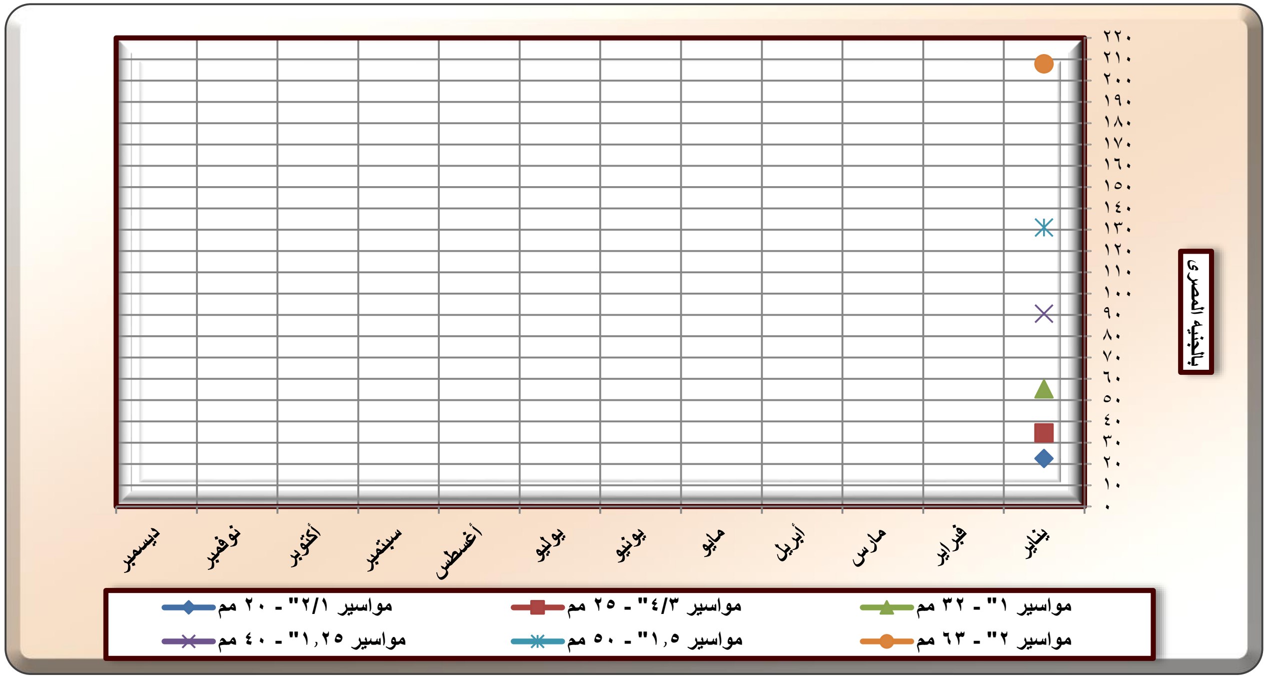
٢-١مواسير بولى بروبلين معزولة ضد الشمس ٢٠ بار													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ١/٢" – ٢٠ مم	متر طولى	١٧,١٨											
مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم		٢٦,٣											
مواسير ١" – ٣٢ مم		٤٢,٩٢											
مواسير ١,٢٥" – ٤٠ مم		٦٧,٠٤											
مواسير ١,٥" – ٥٠ مم		١٠٢,٨٥											
مواسير ٢" – ٦٣ مم		١٦٢,١٩											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين – نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٢:٣٠%													

مواسير بولى بروبلين معزولة

مواسير بروبلين معزولة وتتميز بحماية كاملة ضد الشمس . تستخدم لصواعد المياه على الواجهات المعرضة لاشعة الشمس



٢-١ مواسير فيبر مغلفة أسود ٢٠ بار													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ١/٢" - ٢٠ مم	متر طولى	٢٢,٥٣											
مواسير ٣/٤" - ٢٥ مم		٣٤,٥٢											
مواسير ١" - ٣٢ مم		٥٥,٢											
مواسير ١,٢٥" - ٤٠ مم		٩٠,٥٢											
مواسير ١,٥" - ٥٠ مم		١٣٠,٩٥											
مواسير ٢" - ٦٣ مم		٢٠٧,٧٥											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٢:٣٠%													



مواسير بولى بروبلين معزولة

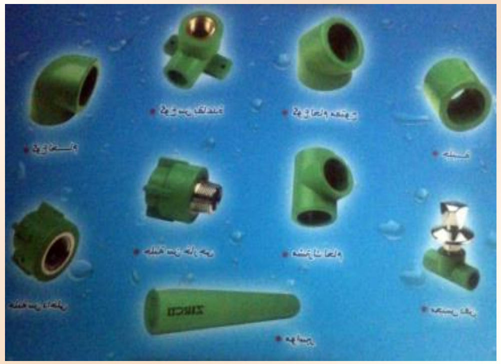
مواسير بروبلين معزولة بالفيبر وتتميز بحماية كاملة ضد الشمس .

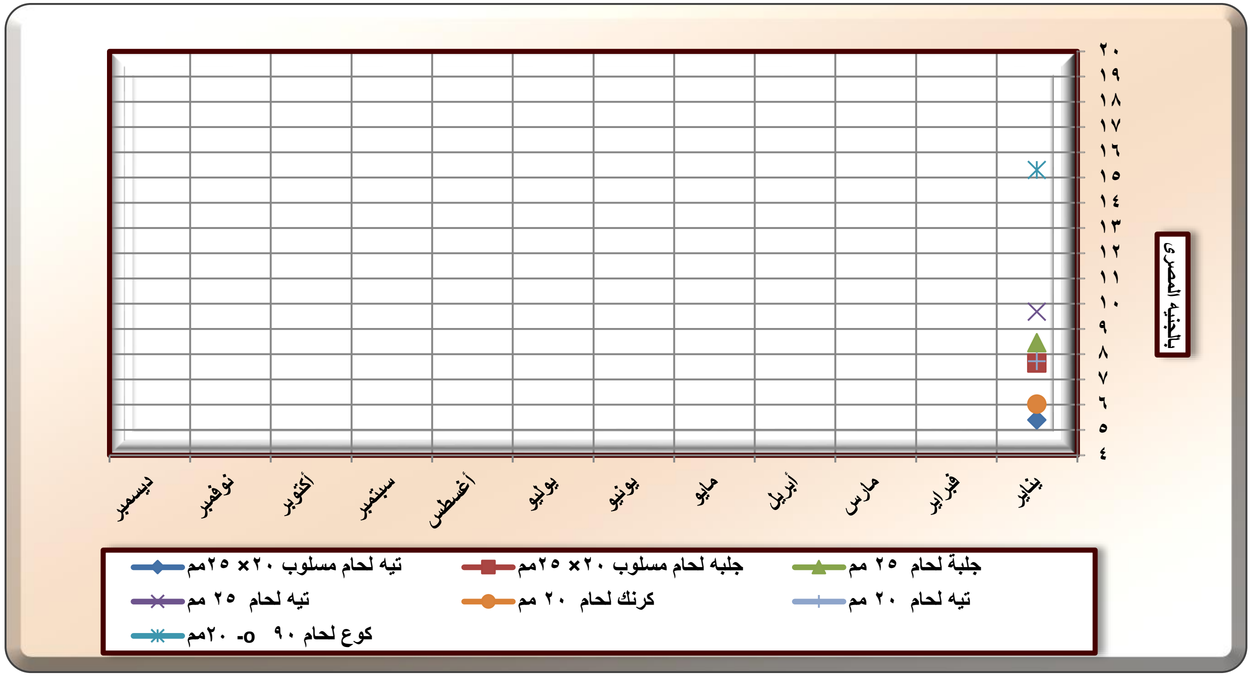
تستخدم لنقل المياة الساخنة من السخانات الشمسية و خلافة



٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كوع لحام ٩٠ ° . ٢٠ مم	عدد	٥,٤											
تيه لحام ٢٠ مم		٧,٦٦											
كرنك لحام ٢٠ مم		٨,٤٦											
تيه لحام ٢٥ مم		٩,٦٩											
جلبة لحام ٢٥ مم		٦,٠٣											
جلبه لحام مسلوب ٢٠× ٢٥مم		٧,٧٣											
تيه لحام مسلوب ٢٠× ٢٥مم		١٥,٣											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٢:٣٠%													

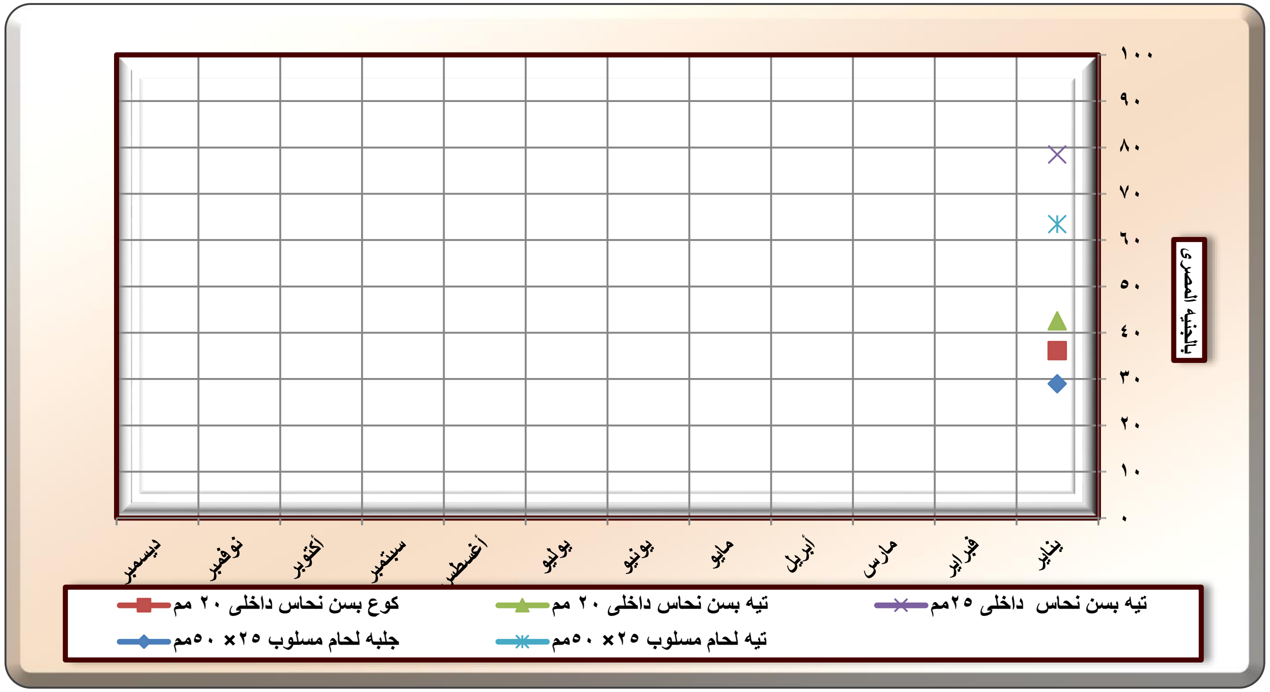
قطع خاصة للمواسير بولى بروبلين:-





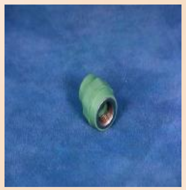
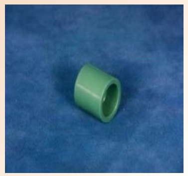
٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كوع بسن نحاس داخلى ٢٠ مم	عدد	٣٦,١											
تيه بسن نحاس داخلى ٢٠ مم		٤٢,٥٦											
تيه بسن نحاس داخلى ٢٥مم		٧٨,٤٧											
جلبه لحام مسلوب ٢٥× ٥٠مم		٢٨,٩٦											
تيه لحام مسلوب ٢٥× ٥٠مم		٦٣,٤٣											

الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين -نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٢:٣٠%



قطع خاصة للمواسير بولى بروبلين:-

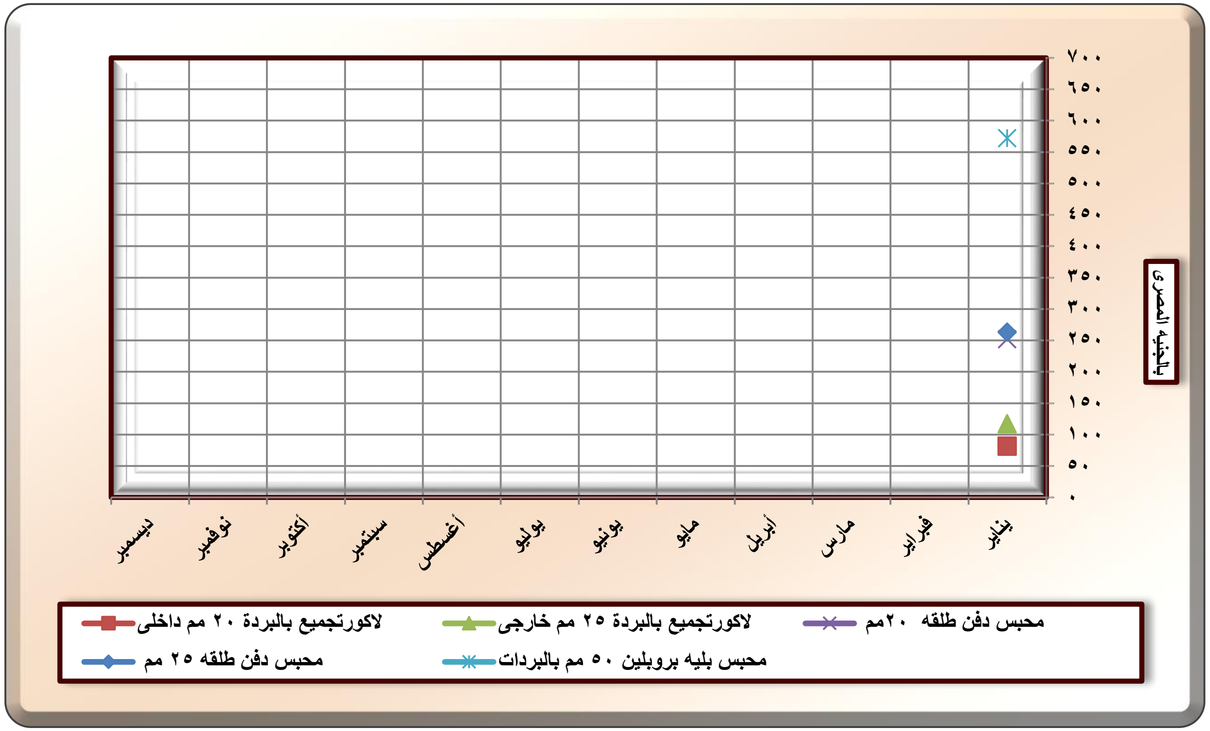


٢-٢ قطع خاصة للبولى بروبلين (مياه)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
لاكورتجميع بالبردة ٢٠ مم داخلى	عدد	٨١,٧٣											
لاكورتجميع بالبردة ٢٥ مم خارجي		١١٧,٦٢											
محبس دفن طلقه ٢٠مم		٢٥١,٧٨											
محبس دفن طلقه ٢٥ مم		٢٦٣,٣٣											
محبس بليه بروبلين ٥٠ مم بالبردات		٥٧٢,٢٣											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٢:٣٠%													

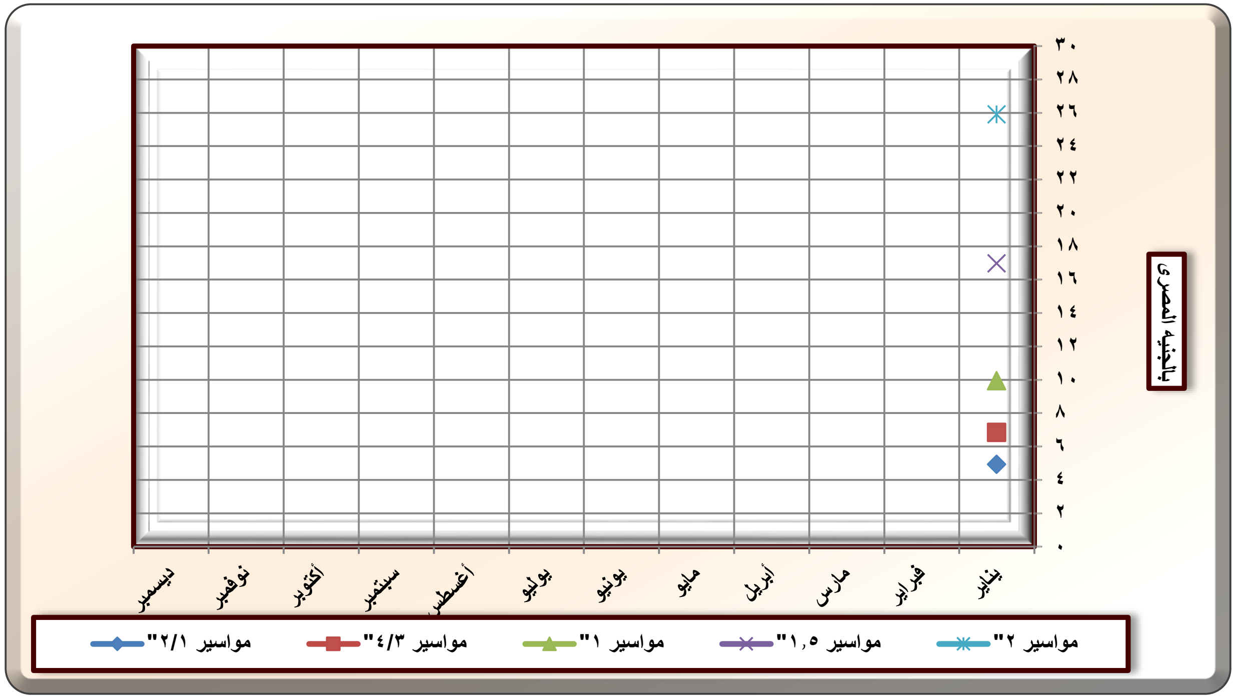
تابع قطع خاصة للمواسير البولى بروبلين:-





٣- مواسير مياه بلاستيك p.v.c رمادى													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير "١/٢	متر طولى	٤,٩٣											
مواسير "٣/٤		٦,٨٥											
مواسير "١		٩,٩٤											
مواسير "١,٥		١٦,٩٧											
مواسير "٢		٢٥,٩											

الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تصل الى ١٥%



مواسيربلاستيك pvc

مواسير upvc cpvc pvc وعادة تكون باللون الرمادى و أحيانا باللون الأبيض . ويتم التركيب بالغراء أو اللاصق

طول الماسورة٦م و تستخدم لمياة الشرب و الرى بضغط تشغيل ٤ & ٦ &١٠ & ١٦ جو

وتستخدم المواسير pvcفى شبكات التغذية لمياة الشرب و الرى و مواسير cpvc للمياة الساخنة جدول ٨٠ طبقا للمواصفة الأمريكية و upvc للصرف الصحى .





٤ – مواسير صرف بلاستيك أبيض مدعمة عديدة الطبقات موديل أمريكى سمك ٤مم													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ١,٥"	متر طولى	٣٥,٧٣											
مواسير ٢"		٤٣,٢٧											
مواسير ٣"		٥٤,٩٦											
مواسير ٤"		٨٧,٤٥											
مواسير ٦"		١٢١,٧٧											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين – نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٠:٣٠%													

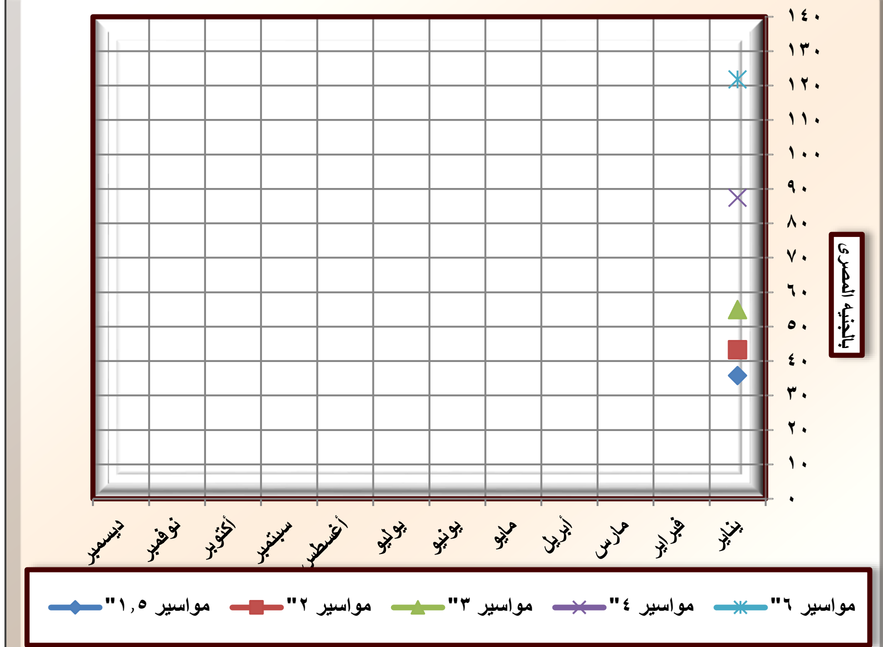
معدل تغير سعر مواسير صرف أبيض موديل أمريكي سمك ٤مم بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مواسير ٣"		مواسير ٤"	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٤٣,٥٦	%٢٦,٢	٧٠,٦٦	%٢٣,٨
فبراير	٤٨,٤٠		٧٨,٥١	
مارس	٤٨,٤٠		٧٨,٥١	
ابريل	٤٨,٤٠		٧٨,٥١	
مايو	٤٨,٤٠		٧٨,٥١	
يونيو	٤٨,٤٠		٧٨,٥١	
يوليو	٤٨,٤٠		٧٨,٥١	
أغسطس	٥٢,٨١		٨٧,٢٩	
سبتمبر	٥٢,٨١		٨٧,٢٩	
اكتوبر	٥٦,٥٠		٨٩,٩٠	
نوفمبر	٥٦,٥٠		٨٩,٩٠	
ديسمبر	٥٦,٥٠		٨٩,٩٠	
المتوسط	٥١		٨٢	

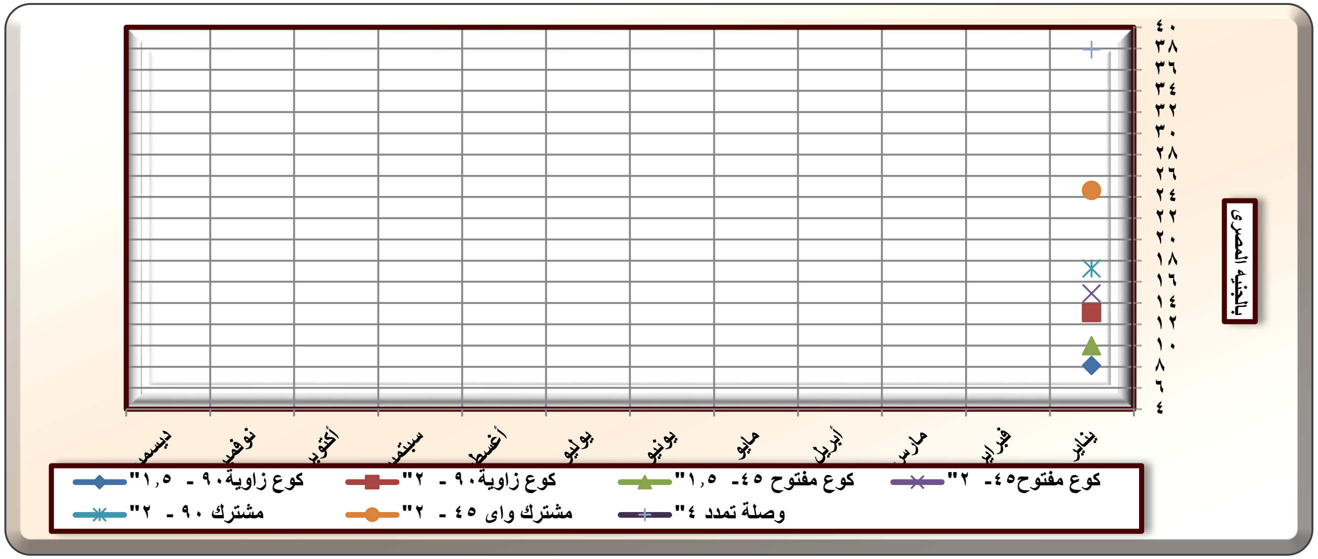
مواسير بلاستيك ابيض للصرف

تنتج المواسير طبقا للمواصفات المصرية١١٧١٧ وتتوافر باللون الأبيض و الرمادى طول الماسورة ٦ م و الأقطار ١,٥ : ٦ بوصة وبختلف السعر حسب سمك الماسورة (١,٥مم حتى٧,٧ مم)





٤- قطع خاصة وصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كوع زاوية٩٠ - "١,٥	عدد	٨,١٤											
كوع زاوية٩٠ - "٢		١٣,١٣											
كوع مفتوح ٤٥- "١,٥		٩,٩٨											
كوع مفتوح٤٥- "٢		١٤,٩٢											
مشترك ٩٠ - "٢		١٧,٢٧											
مشترك واى ٤٥ - "٢		٢٤,٦٤											
وصلة تمدد "٤		٣٧,٩١											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٠:٣٠%													



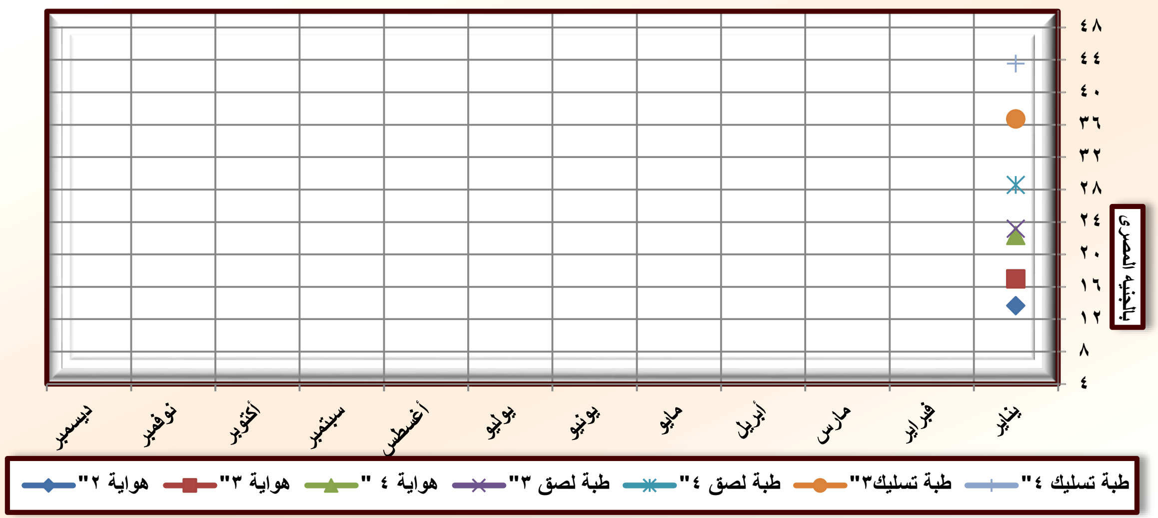
قطع خاصة للمواسير البلاستيك الابيض للصرف



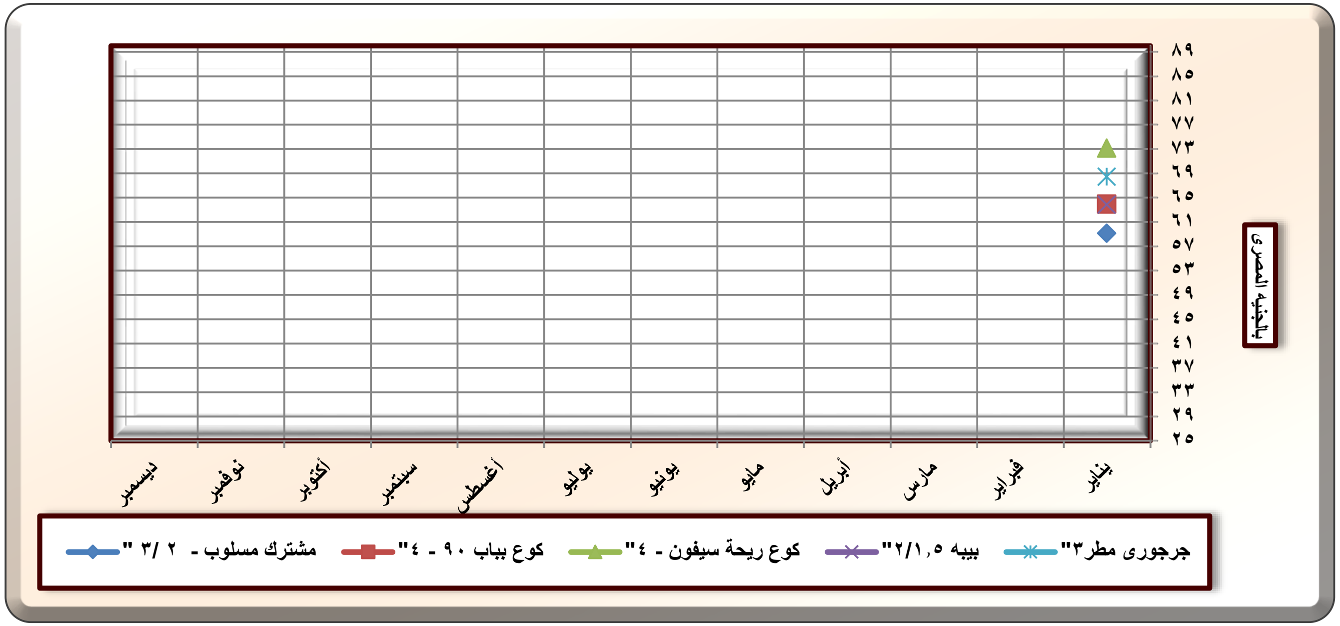
٤- قطع خاصة ووصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
هواية ٢"	عدد	١٣,٦٨											
هواية ٣"		١٦,٩٧											
هواية ٤ "		٢٢,٣٤											
طبة لصق ٣"		٢٣,١٥											
طبة لصق ٤"		٢٨,٥٥											
طبة تسليك٣"		٣٦,٦٩											
طبة تسليك ٤"		٤٣,٥٣											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٠:٣٠%													

قطع خاصة للمواسير البلاستيك الابض للصرف





٤- قطع خاصة ووصلات مواسير بلاستيك أبيض (صرف)													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مشترك مسلوب - ٢ /٣ "	عدد	٥٩,١٧											
كوع بباب ٩٠ - ٤"		٦٣,٩٨											
كوع ريحة سيفون - ٤"		٧٣,١٧											
بيبه ٢/١,٥"		٦٣,٨٧											
جرجورى مطر٣"		٦٨,٤٦											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٠:٣٠%													



قطع خاصة للمواسير البلاستيك الابض للصرف



٥- مواسير فخار (وصلة عادية)

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ٦"	متر طولى	٨٨,٥٥											
مواسير ٧"		٩٨,٩											
مواسير ٨"		١٤٠,٣											
مواسير ٩"		١٦١											
مواسير ١٠"		١٨٧,٤٥											
مواسير ١٢"		٢٧٤,٨٥											
مواسير ١٤"		٣٥٦,٥											
مواسير ١٥"		٣٦٦,٨٥											
مواسير ١٦"		٤٠٤,٨											
مواسير ١٨"		٥٢٠,٩٥											
مواسير ٢٠"		٧٢٢,٢											
مواسير ٢٤"		٩١٧,٧											
مواسير ٢٨"		١٣٣٤											
مواسير ٣٠"		١٥٧٢,١											
مواسير ٣٢"		١٩٦٤,٢											
مواسير ٣٦"		٢١٠٤,٥											
مواسير ٤٠"		٢٩١٧,٦											

الاسعار تشمل رسوم شهادة الاختبار



معدل تغير سعر مواسير فخار وصلة عادية "٦"، "٨"
بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مواسير "٦"		مواسير "٨"	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٨٠,٥٠	%١٠,٠	١٢٧,٦٥	%٩,٩
فبراير	٨٠,٥٠		١٢٧,٦٥	
مارس	٨٠,٥٠		١٢٧,٦٥	
ابريل	٨٠,٥٠		١٢٧,٦٥	
مايو	٨٠,٥٠		١٢٧,٦٥	
يونيو	٨٠,٥٠		١٢٧,٦٥	
يوليو	٨٨,٥٥		١٤٠,٣٠	
أغسطس	٨٨,٥٥		١٤٠,٣٠	
سبتمبر	٨٨,٥٥		١٤٠,٣٠	
اكتوبر	٨٨,٥٥		١٤٠,٣٠	
نوفمبر	٨٨,٥٥		١٤٠,٣٠	
ديسمبر	٨٨,٥٥		١٤٠,٣٠	
المتوسط	٨٤,٥٣		١٣٣,٩٨	

مواسير فخار :-

المواسير الفخار ذات الطلاء الملحى والتى تخضع للمواصفات القياسية المصرية رقم ٥٦ لسنة ٢٠٠٥ و المواصفات العالمية .

تتكون أثناء صناعة المواسير على محيط الماسورة من الداخل و الخارج طبقة ملساء مزججة صلبة ملساء سمكها حوالى ٣ مم . وتعتبر هذة المواسير من أرخص أنواع المواسير المستعملة .

،. تتحمل الضغط الخارجى الناتج من ضغط التربة

. تنتج المواسير برأس و ذيل بأقطار من ٦:٤٠ بوصة

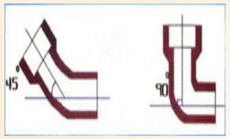
تستخدم المواسير فى شبكات الأنحدار و التهوية .

يتم تركيب المواسير رأس و ذيل ويتم وضع حبل القلفاط و مونة أسمنت و رمل بنسبة ١ : ١

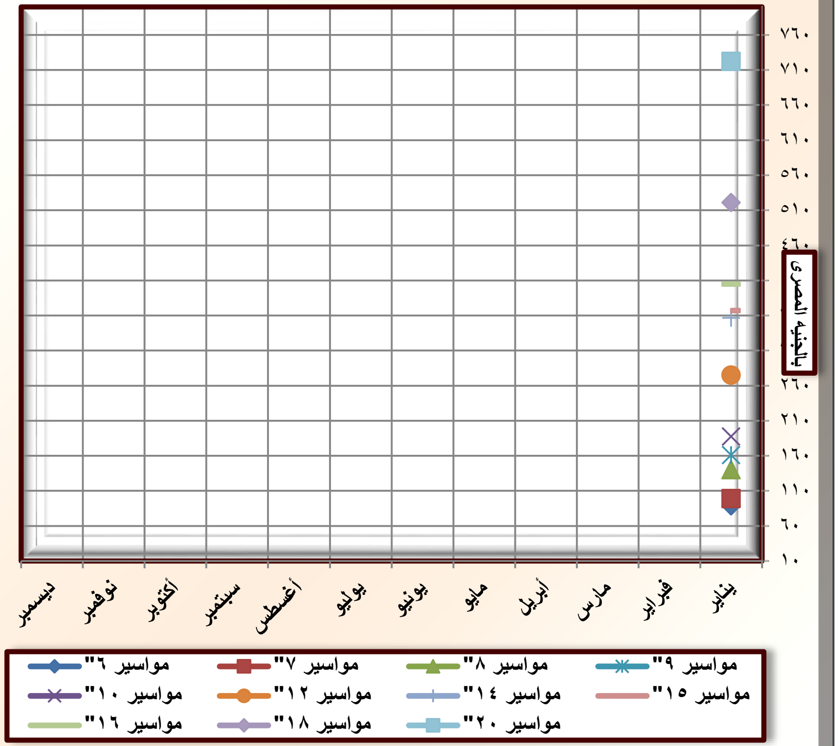
ويتم تغطية الخط بالرمال

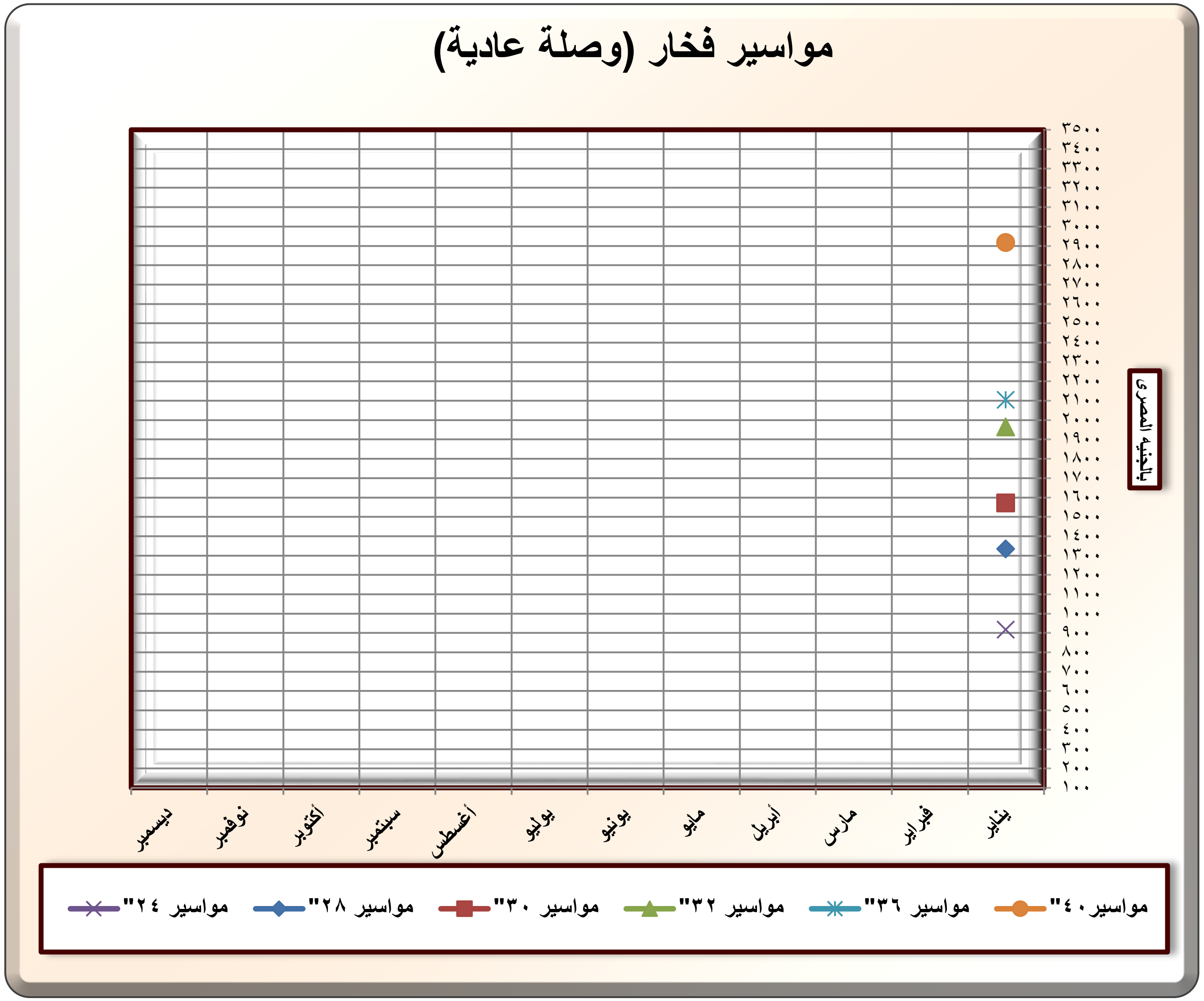




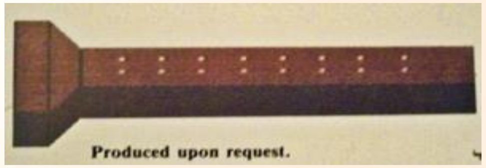


مواسير فخار (وصلة عادية)





تنتج مواسير فخار مثقبة تستخدم فى عمليات الرى و تجميع المياة الجوفية

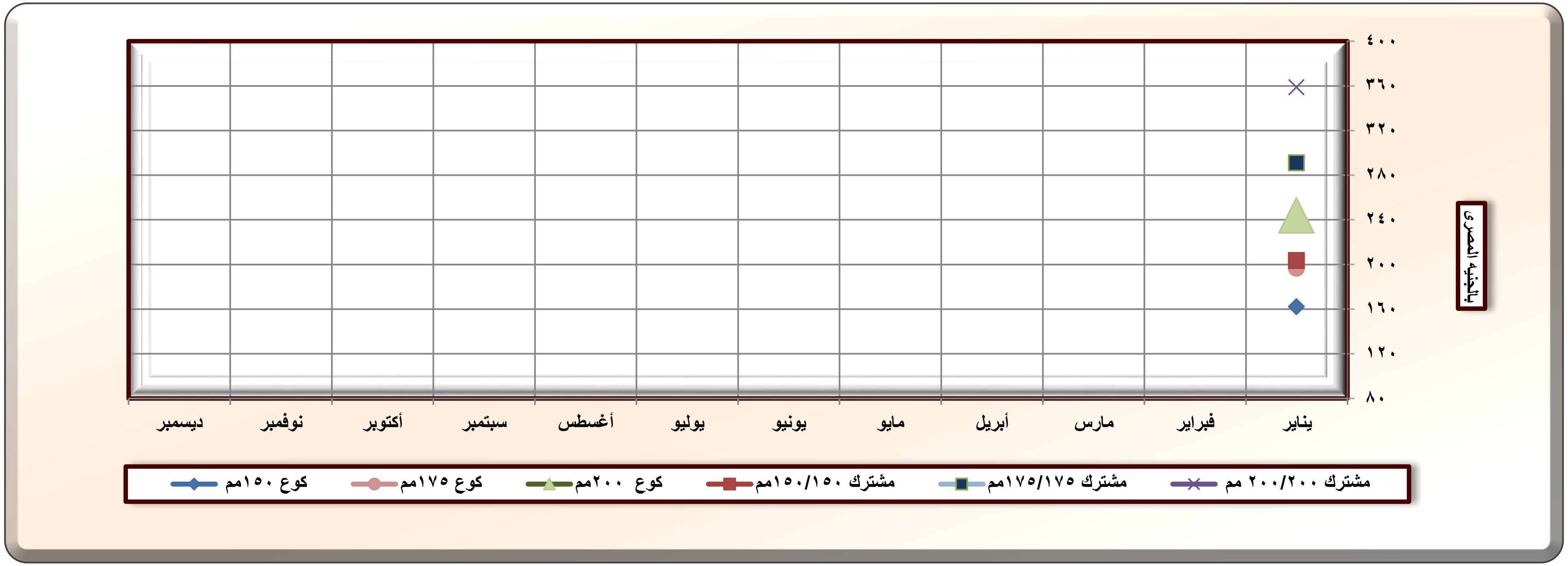


كذلك قنوات فخار نصف دائرية بأطوال تبدأ من ١٠٠سم و حتى ٢٠٠سم بأقطار مختلفة و يستخدم فى تبطين أرضية غرف التفتيش و صرف مخلفات المصانع





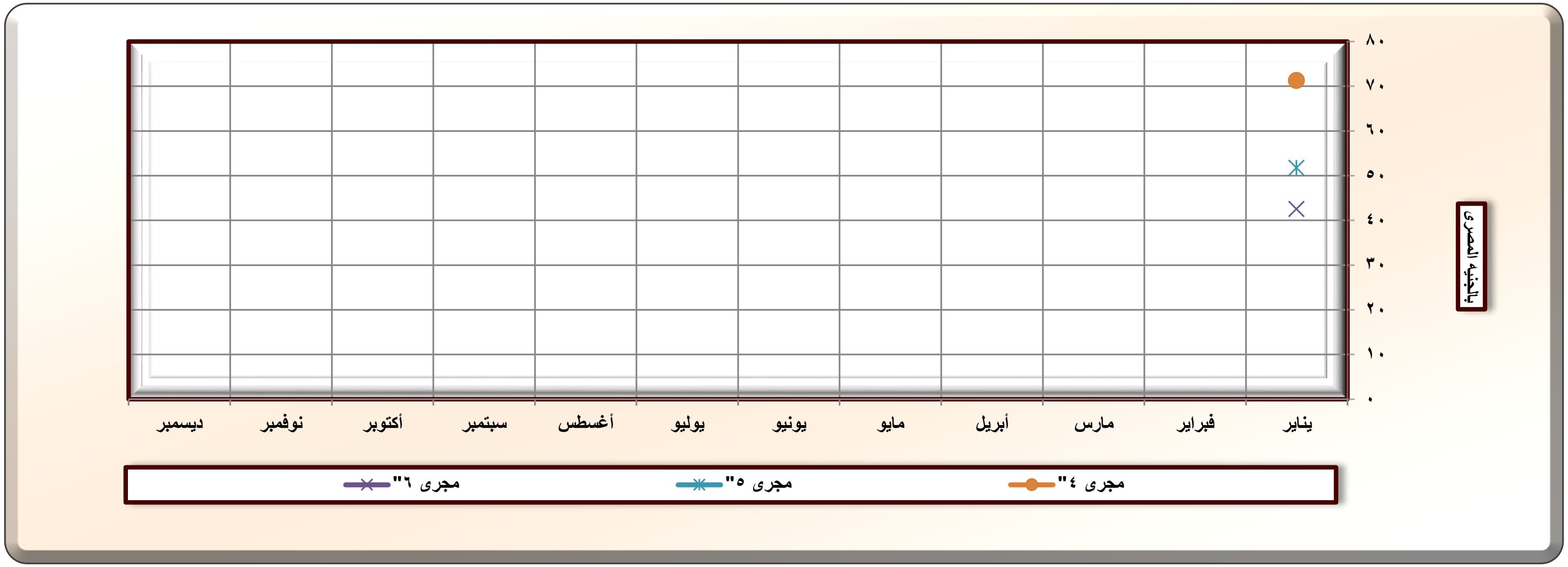
٥- قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة ثابته													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كوع ١٥٠مم	عدد	١٦٢,١٥											
كوع ١٧٥مم		١٩٦,٦٥											
كوع ٢٠٠مم		٢٤٣,٨											
مشترك ١٥٠/١٥٠مم		٢٠٣,٥٥											
مشترك ١٧٥/١٧٥مم		٢٩٠,٩٥											
مشترك ٢٠٠/٢٠٠ مم		٣٥٨,٨											
الاسعار تشمل رسوم شهادات الاختبار													



٥- قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة ثابته

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مجرى ٤"	عدد	٤٢,٥٥											
مجرى ٥"		٥١,٧٥											
مجرى ٦"		٧١,٣											

الاسعار تشمل رسوم شهادات الاختبار



٦- مواسير فخار (وصلة مرنة)

النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
مواسير ٦"	متر طولى	٩٧,٧٥											
مواسير ٧"		١١٢,٧											
مواسير ٨"		١٥٦,٤											
مواسير ٩"		١٧٥,٩٥											
مواسير ١٠"		٢٠٩,٣											
مواسير ١٢"		٢٩٩											
مواسير ١٤"		٣٩٦,٧٥											
مواسير ١٥"		٤٠٨,٢٥											
مواسير ١٦"		٥٢٠,٩٥											
مواسير ١٨"		٦٧٥,٠٥											
مواسير ٢٠"		٨٩٣,٥٥											
مواسير ٢٤"		١٢١٠,٩٥											
مواسير ٢٨"		١٧١١,٢											
مواسير ٣٠"		١٨٩٦,٣٥											
مواسير ٣٢"		٢٢٨٠,٤٥											
مواسير ٣٦"		٢٤٧٤,٨											
مواسير ٤٠"		٣٥٩٠,٣											

الاسعار تشمل رسوم شهادة الاختبار



معدل تغير سعر مواسير فخار وصلة مرنة ٦" ،٨"
بين عامى ٢٠١٨-٢٠١٩

عام ٢٠١٨	مواسير ٦"		مواسير ٨"	
	السعر	معدل التغير	السعر	معدل التغير
يناير	٨٨,٥٥	%١٠,٤	١٤٢,٦٠	%٩,٧
فبراير	٨٨,٥٥		١٤٢,٦٠	
مارس	٨٨,٥٥		١٤٢,٦٠	
ابريل	٨٨,٥٥		١٤٢,٦٠	
مايو	٨٨,٥٥		١٤٢,٦٠	
يونيو	٨٨,٥٥		١٤٢,٦٠	
يوليو	٩٧,٧٥		١٥٦,٤٠	
أغسطس	٩٧,٧٥		١٥٦,٤٠	
سبتمبر	٩٧,٧٥		١٥٦,٤٠	
اكتوبر	٩٧,٧٥		١٥٦,٤٠	
نوفمبر	٩٧,٧٥		١٥٦,٤٠	
ديسمبر	٩٧,٧٥		١٥٦,٤٠	
المتوسط	٩٣,١٥		١٤٩,٥٠	

مواسيرفخار وصلة مرنة

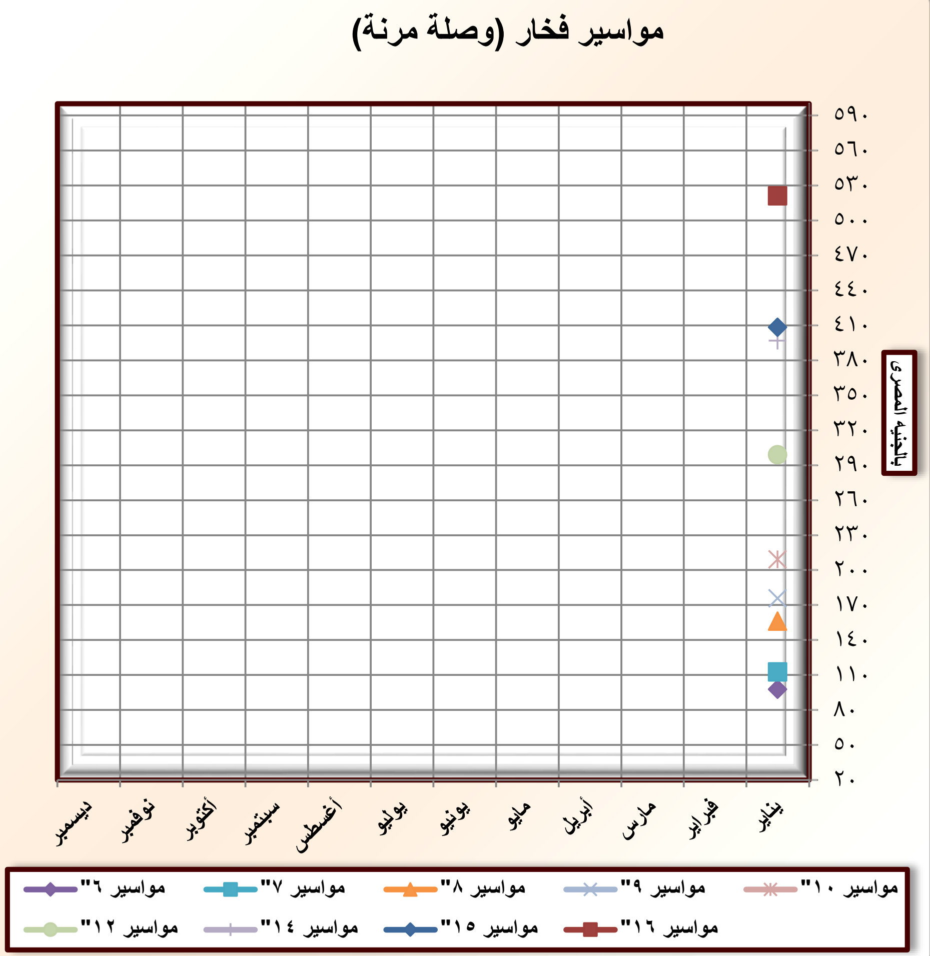
ويعتبر هذا النوع من أفضل المواسير الحاملة لمياة الصرف الصحى على الأطلاق و هى تستخدم فى خطوط الأنحدار لأعمال الصرف الصحى فقط حيث أنها لا تتحمل أى ضغط مائى و تنتج بأقطار من٦ : ٤٠ بوصة و تصنع من الفخار الحجرى القليل المسام المتماسك الحبيبات ذى الرنين المعدنى الحاد وتتميز المواسير الفخار :-

١. العمر الأفتراضى طويل يبلغ عشرات السنين
٢. مقاومة ممتازة للأحماض و الغازات المتولدة من مياة الصرف الصحى كما انها تقاوم التربة المحيطة من الخارج
لذلك فهى لا تحتاج إلى عزل داخلى او خارجى .



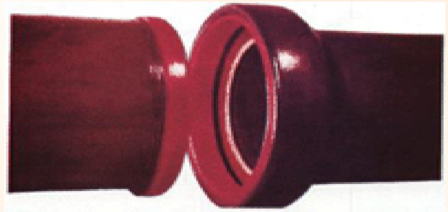
٣. رخيصة الثمن
٤ . سهولة فى التركيب والصيانة
٥،. المواد الخام متوفرة ورخيصة الثمن

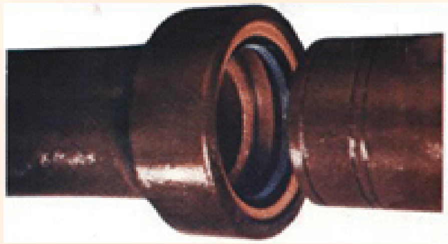
طريقة التركيب:-
يتم صب خرسانة أسفل

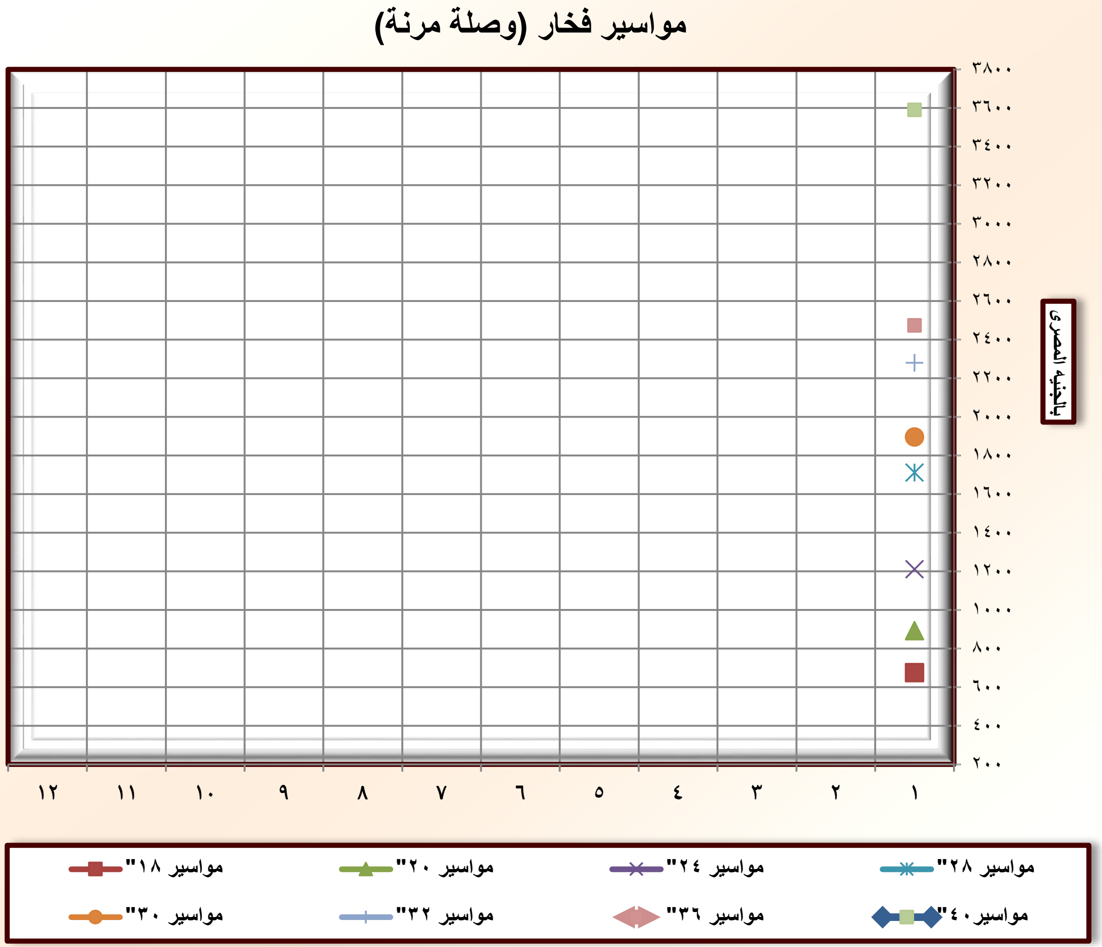


الوصلات المرنة

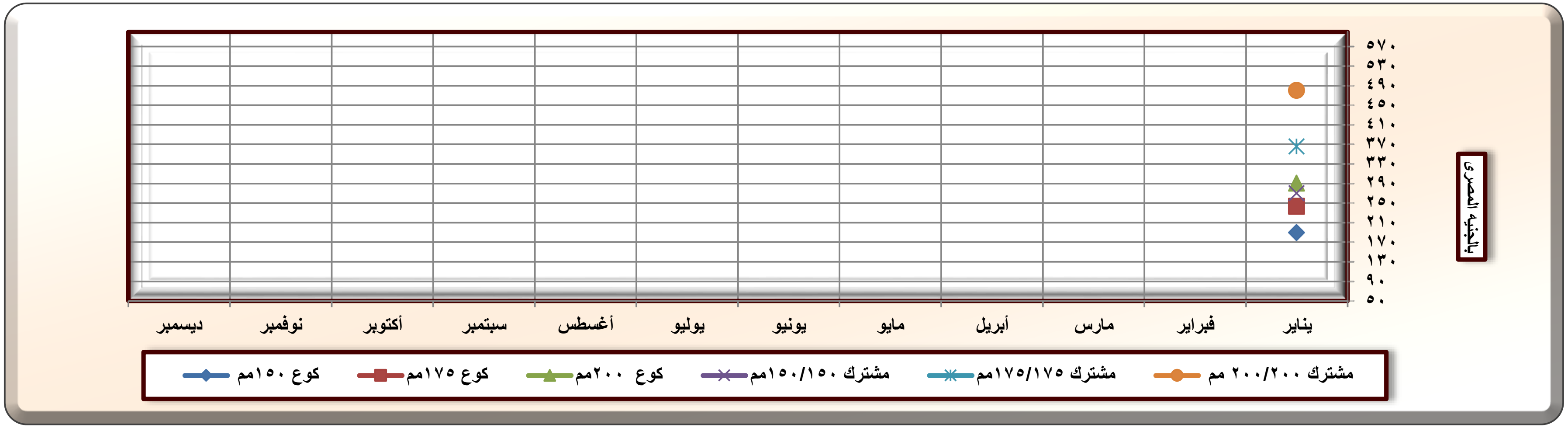
يتم وضع جوان داخل الوصلات







٦- قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة مرنة													
النوع	الوحدة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كوع ١٥٠مم	عدد	١٨٩,٧٥											
كوع ١٧٥مم		٢٤٣,٨											
كوع ٢٠٠مم		٢٩٠,٩٥											
مشترك ١٥٠/١٥٠مم		٢٧٠,٢٥											
مشترك ١٧٥/١٧٥مم		٣٦٥,٧											
مشترك ٢٠٠/٢٠٠ مم		٤٨٠,٧											
الاسعار من قائمة أسعار الشركات المنتجة دون نسب خصم الموزعين - نسبة الخصم على الاسعار تتراوح بين ٢٠:٣٠%													



شركات المواسير

م	الشركة	التليفون	الفاكس	العنوان	البريد الإلكتروني
	شركة الاتحاد المصرية للتجارة نبيل مهني الأسيوطي وشركاه	٢٥٧٩٥٠٥٠	٢٥٧٥٠٨١٣	٢٢شارع السبتية القاهرة	
	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	٠٥٥٤/٤١١٥٠ ٢٢٤٠٦٢٥٧ ١	٢٦٣٧٤٧١٣ ٢٦٣٧١٧١٣	١ش محمد تيمور سانت فاتيما هليوبوليس	
	شركة النصر	٢٥٥٥٣٦٨٩ ٢٥٥٥٣٦٨٧	٢٥٥٥٣٦٨٣	٦عين حلوان منطقة توزيع	nasrpipes٢٠١٧@gmail.com request@nasr-pipes.com
	سويلم Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	٤٤٦٧٩٤٠٥	٤٤٦٧٩٤١٢	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا أبراج أغاخان كورنيش النيل	info@sweilem.net